

Domintell

Smart living experience

CATALOGUS 2017



www.domintell.com



OVER ONS

Sinds meer dan **30 jaar** is Domintell gericht op het ontwikkelen van **slimme systemen voor gebouwen**. Dit doen we door het ontwerpen van onze eigen software tot de ontwikkeling en productie van alle elektronica en te zorgen voor de nodige technische ondersteuning van de installatie. Domintell is uniek in het beheren van de totale waardeketen.

Bijna 10.000 installaties over de hele wereld (in meer dan **35 landen**) werken met de **Domintell technologie**, tot grote **tevredenheid** van onze klanten. Onze technologie heeft bewezen zeer **stabiel** te zijn sinds het begin, de meeste van de oorspronkelijke installaties werken nog steeds perfect. We hebben er ook steeds voor gezorgd dat onze systemen kunnen blijven evolueren.

Domintell is bekend voor de **gebruiksvriendelijkheid** van het systeem, zo wel voor het configureren tijdens de installatie als tijdens het dagelijks gebruik. Ondanks de **eenvoud** is het systeem in staat een **hoog niveau** aan te leveren en zeer performant te werken.

Onze technologie is net zo geschikt voor zeer complexe installaties, voor **residentiële of professioneel gebruik** (high-end huizen, hotels, rusthuizen, kantoren, fabrieken, winkelcentra, politiebureaus), als voor eenvoudige toepassingen. En dat voor ieders budget.

De **functionaliteiten** in het Domintell systeem blijven steeds groeien. Op deze manier blijven we steeds aan de frontlinie van innovatie voor zowel veiligheid, energiebeheer, autonomie van de gebruiker, het internet der dingen (IOT), mobiele applicaties...

Welkom bij de “smart living experience” door Domintell !



SAMENVATTING

1	Aanraakscherm	6
2	Drukknoppen	14
3	Systeem	49
4	Multimedia	54
	Geluid	
	Videofoon	
	Communicatie	
	Afstandsbediening	
5	Uitgangsmodule	69
	Algemene	
	Lichten	
	Luiken	
	HVAC	
6	Sensors	93
7	Toebehoren	109

HOOFDSTUK 1

Aanraakscherm

TFT kleuren aanraakscherm dat de weergave en de bediening van de hele installatie toelaat, zoals de instelling van temperatuur, uur, geluid, SMS, enz. Hij heeft een ingebouwde t°voeler, IR ontvanger, µSD kaart, ethernet connectie en wachtwoord.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS /POE

Resolutie : VGA 640 x 480 pixels

Kleur : 262 140

Backlightverlichting : LED

Verbruik : 250m (Backlight ON)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Ethernet Port

Micro SD CARD

Afmetingen : 190 x 135 x 50 mm

Thermostaat regelbaar van + 5 °C tot 40 °C

Resolutie van 0,1 °C

Wordt gemonteerd in een inbouwbehuizing DTSCBOX02

Omgevingstemperatuur: +5°C tot 40 °C

Schema



VARIATIES



DTSC02-W



DTSC02-LG



DTSC02-DG

DTSC04

Video kleuren aanraakscherm

TFT kleuren aanraakscherm dat de weergave en de bediening van de hele installatie toelaat, zoals de instelling van temperatuur, uur, geluid, SMS, enz. Hij heeft een ingebouwde t°voeler, IR ontvanger, μ SD kaart, ethernet connectie en paswoord. Dit scherm heeft ook de mogelijkheid om IP camera beelden weer te geven en videofoon functie.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS/POE

Resolutie : VGA 640 x 480 pixels

Kleuren : 262 140

Retroverlichting LED

Verbruik : 260mA (Backlight ON)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Port Ethernet

Port μ SDCARD

Afmetingen : 190 x 148 x 50 mm

Thermostaatwerking van + 5°C tot 40°C

Resolutie van 0.1°C

Wordt gemonteerd in bouwdoos DTSCBOX02

Omgevingstemperatuur: +5°C tot 40 °C

Schema



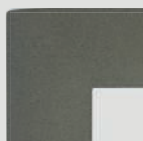
VARIATIES



DTSC04-W

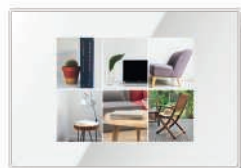


DTSC04-LG



DTSC04-DG

Aanraak capacitief LCD scherm met ingebouwde temperatuursonde. Programmeerbaar van 1 tot 6 drukknoppen via de configuratiesoftware. De stand van de uitgang wordt telkens aangeduid onder elke drukknop.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 50mA

Maat van het scherm: 3.5 inch

Kleuren scherm: 320px x 240px

Kleuren : 65, 536

T° sonde

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Van 1 tot 6 programmeerbare drukknoppen

Functies:

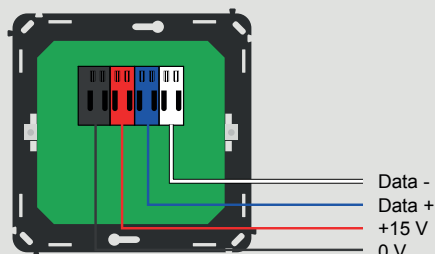
- Beheer T°
- Beheer geluid via DAMPLI01
- Beheer mechanische ventilatie met DMV01
- Beheer air-co ventilator met DFAN01
- Beheer Daikin RTD-NET met DINTMB01
- Sreensaver met klok, logo, T°, of instellen naar keuze

Wordt gemonteerd in bouwdoos D1722CG

Afmetingen : 122 x 85x 11 mm

Omgevingstemperatuur: +5°C tot 50 °C

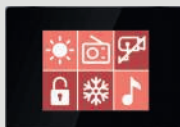
Schema



VARIATIES



DPBRLCD02-W



DPBRLCD02-B

DPBTLCD01

Domintell - LCD aanraakdrukknop

Aanraak controlescherm. Regeling van het aantal functies (1 tot 6). Uw persoonlijk beeld op de drukknop verandert in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 80 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 56 x 51 x 32 mm

Ingangen : 1 tot 6 programmeerbaar knop(pen)

Scherm afmetingen : 2,2 inches

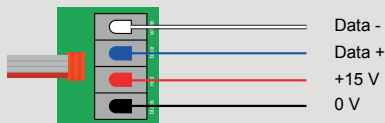
Functies :

- Beheer geluid via DAMPLI01
- Beheer mechanische ventilatie met DMV01
- Beheer air-co ventilator met DFAN01
- Beheer Daikin RTD-NET met DINTMB01
- Sreensaver met klok, logo,T°, of instellen naar keuze

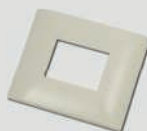
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

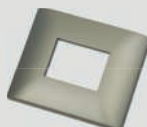
Schema



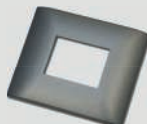
VARIATIES



DPBCA01-W



DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

Aanraak controlescherm met temperatuur voeler. Regeling van het aantal functies (1 tot 6). Uw persoonlijk beeld op de drukknop verandert in functie van de uitgang (Volger functie).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 80 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 56 x 51 x 32 mm

Ingangen : 1 tot 6 programmeerbaar knop(pen)

Scherm afmetingen : 2,2 inches, Qvga 320*240

Functies :

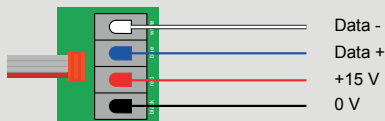
- Beheer T°
- Beheer geluid via DAMPLI01
- Beheer mechanische ventilatie met DMV01
- Beheer air-co ventilator met DFAN01
- Beheer Daikin RTD-NET met DINTMB01
- Screensaver met klok, logo, T°, of instellen naar keuze

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

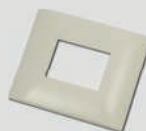
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Afdekplaatje niet meegeleverd

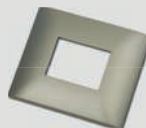
Schema



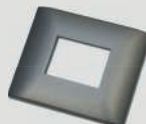
VARIATIES



DPBCA02-W



DPBCA02-LG



DPBCA02-DG

DAXPBLCD01

Bticino Axolute - LCD aanraakdrukknop

Aanraak controlescherm. Regeling van het aantal functies (1 tot 6). Uw persoonlijk beeld op de drukknop verandert in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 80 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 68 x 46 x 32 mm

Aantal programmeerbare ingangen van 1 tot 6

Afmetingen van het scherm : 2.2 duim

Functies :

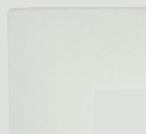
- Beheer geluid via DAMPLI01
 - Beheer mechanische ventilatie met DMV01
 - Beheer air-co ventilator met DFAN01
 - Beheer Daikin RTD-NET met DINTMB01
 - Sreensaver met klok, logo, T°, of instellen naar keuze
- Voorzien voor montage in B-ticino Axolute 3 module
- Omgevingstemperatuur : -10°C tot 50°C

Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

Schema



VARIATIES



DAXPBLCD01-W



DAXPBLCD01-LG

Aanraak controlescherm met temperature voeler.
Regeling van het aantal functies (1 tot 6). Uw
persoonlijk beeld op de drukknop verandert in
functie van de overeenkomstige uitgang (Volger
functie).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 80 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 68 x 46 x 32 mm

Aantal programmeerbare ingangen van 1 tot 6

Afmetingen van het scherm : 2.2 duim

Functies :

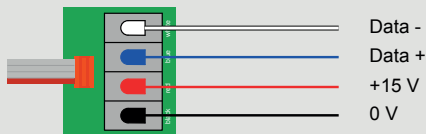
- Beheer T°
- Beheer geluid via DAMPLI01
- Beheer mechanische ventilatie met DMV01
- Beheer air-co ventilator met DFAN01
- Beheer Daikin RTD-NET met DINTMB01
- Sreensaver met klok, logo, T°, of instellen naar keuze

Voorzien voor montage in B-ticino Axolute 3 module

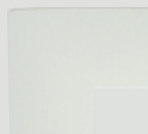
Omgevingstemperatuur : -10°C tot 50°C

Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

Schema



VARIATIES



DAXPBLCD02-W



DAXPBLCD02-LG

HOOFDSTUK 2

Drukknoppen



DPBR02

Druknop 2T Rainbow

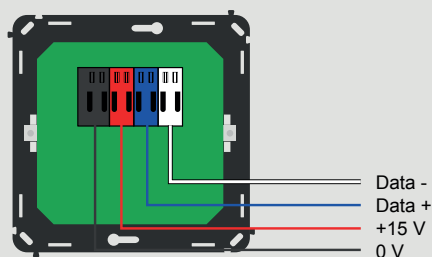
Aanraak design drukknop, 2 toetsen met LED terugkoppeling en backlight.
De terugkoppelingskleur en backlight kleur kan naar keuze ingesteld worden uit een keuze van 16 M kleuren. Zowel de backlight als de terugkoppelingsledjes zijn afzonderlijk dimbaar.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 45 mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 85 mm x 85 mm x 25 mm
LEDs RGB : 16 million colors
Wordt gemonteerd in bouwdoos D1722CG
Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C
Kleuren : Zwart of Wit

Schema



VARIATIES



DPBR02-W



DPBR02-B

DPBR04

Druknop 4T Rainbow

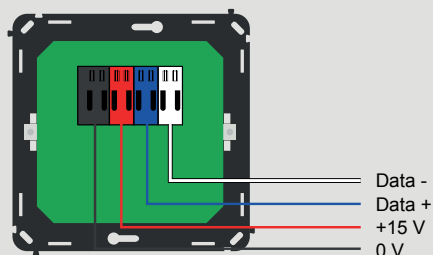
Aanraak design drukknop, 4 toetsen met LED terugkoppeling en backlight.
De terugkoppelingskleur en backlight kleur kan naar keuze ingesteld worden uit een keuze van 16 M kleuren. Zowel de backlight als de terugkoppelingsledjes zijn afzonderlijk dimbaar.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 75 mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 85 mm x 85 mm x 25 mm
LEDs RGB : 16 million colors
Wordt gemonteerd in bouwdoos D1722CG
Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C
Kleuren : Zwart of Wit

Schema



VARIATIES



DPBR04-W

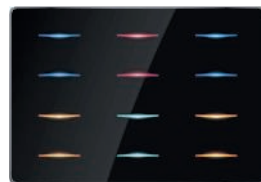


DPBR04-B

DPBR06

Druknop 6T Rainbow

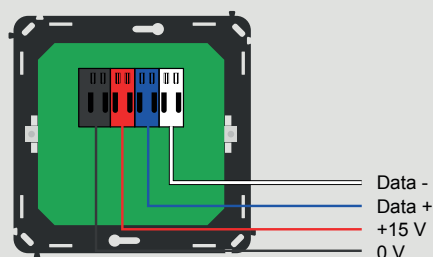
Aanraak design drukknop, 6 toetsen met led terugkoppeling en backlight.
De terugkoppelingskleur en backlight kleur kan naar keuze ingesteld worden uit een keuze van 16 M kleuren. Zowel de backlight als de terugkoppelingsledjes zijn afzonderlijk dimbaar.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 105 mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 112 mm x 85 mm x 25 mm
LEDs RGB : 16 million colors
Wordt gemonteerd in bouwdoos D1722CG
Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C
Kleuren : Zwart of Wit

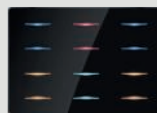
Schema



VARIATIES



DPBR06-W



DPBR06-B

DPBT01

Domintell - Drukknop 1T

Design drukknop met dimbaar blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 18 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

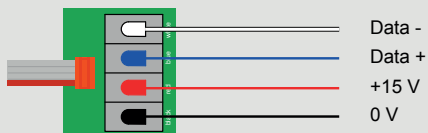
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBT01-W



DPBT01-LG



DPBT01-DG

DPBT02

Domintell - Drukknop 2T

Design drukknop met dimbaar blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 21 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

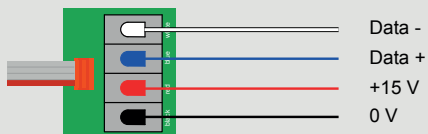
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBT02-W



DPBT02-LG



DPBT02-DG

DPBT04

Domintell - Druknop 4T

Design drukknop met dimbaar blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 26 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

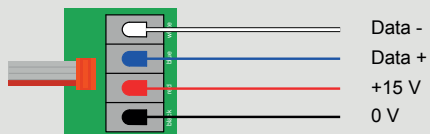
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBT04-W



DPBT04-LG



DPBT04-DG

DPBT06

Domintell - Druknop 6T

Design drukknop met dimbaar blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 31mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

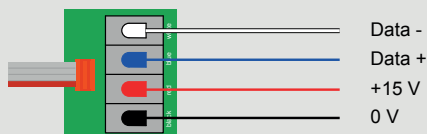
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBT06-W



DPBT06-LG



DPBT06-DG

Drukknop met signalisatie van de status van de uitgang. De rode LEDs zijn dimbaar.



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 20mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

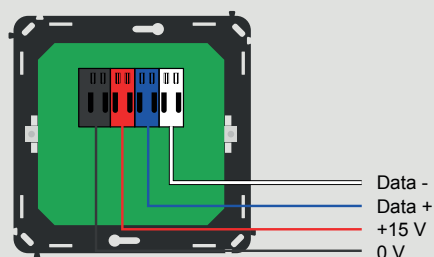
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Rode dimbare LED's

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



FRAMES



D7442TB



D74422T

DPBECO02

Eco drukknop 2 T

Drukknop met signalisatie van de status van de uitgang. De rode LEDs zijn dimbaar.



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 25mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

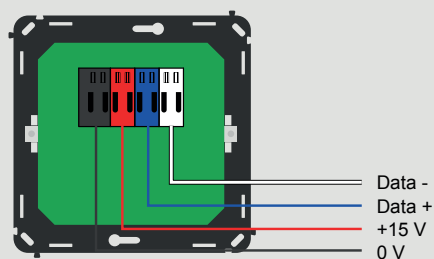
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Rode dimbare LED's

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



FRAMES



D7442TB



D74422T

Drukknop met signalisatie van de status van de uitgang. De rode LEDs zijn dimbaar.



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 27mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

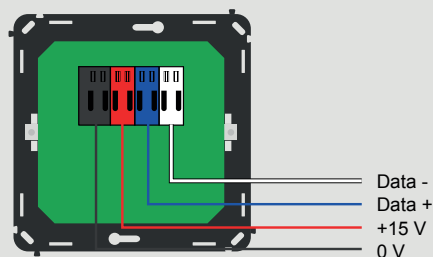
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Rode dimbare LED's

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



FRAMES



D7442TB



D74422T

DLNID

Lithoss Select

Lithoss staat voor gerenommeerde, traditioneel handgemaakte bedieningspanelen. Dit high-end schakelmateriaal wordt vervaardigd in massieve materialen met een hoge afwerkingsgraad zoals RVS, brons, nikkel, en chroom. Het design is tijdloos, sober en toch onderscheidend.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : max 75mA (4 keys)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

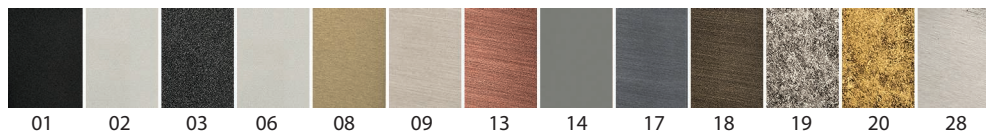
Afmetingen : 85 mm x 85 mm x 25 mm

RGB LEDs : 8 million colors

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Omgevingstemperatuur : 0 °C to 45 °C

Kleuren



Combinatie



De serie Squares kan perfect geïntegreerd worden in elk interieur. Beschikbaar in verschillende combinaties.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : max 75mA (4 keys)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

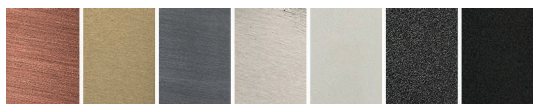
Afmetingen : 85 mm x 85 mm x 25 mm

RGB LEDs : 8 million colors

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Omgevingstemperatuur : 0 °C to 45 °C

Kleuren



01

02

03

06

13

14

18

Combinatie



DPBU01

Bticino Living-Light - Druknopmodule 1 T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 20mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

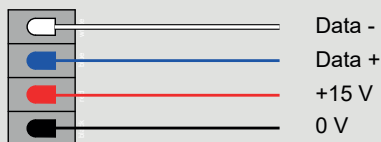
Afmetingen : 44 x 44 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBU01-W



DPBU01-LG

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).

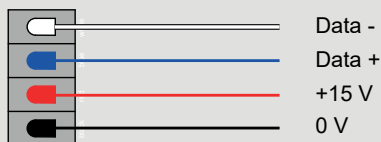


Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 30mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 44 x 44 x 26 mm
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos
Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DPBU02-W



DPBU02-LG

DPBU04

Bticino Living-Light - Druknopmodule 4 T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).

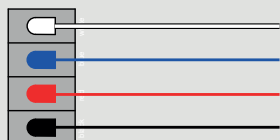


Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 50mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 44 x 44 x 26 mm
Wordt gemonteerd in een Bticino 3 modules bouwdoos
Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIES



DPBU04-W



DPBU04-LG

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).

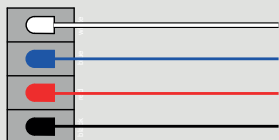


Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 70mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 66 x 44 x 26 mm
Wordt gemonteerd in een Bticino 3 modules bouwdoos
Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIES



DPBU06-W



DPBU06-LG

DAXPB01

Bticino Axolute - Drukknopmodule 1T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 18mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

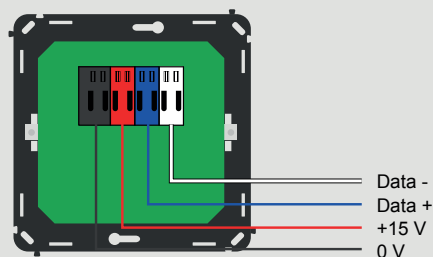
Afmetingen : 45,5 x 45,5 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DAXPB01-W



DAXPB01-LG

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 21mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

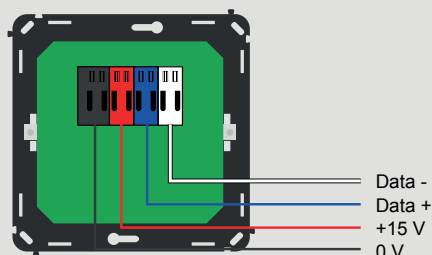
Afmetingen : 45,5 x 45,5 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DAXPB02-W



DAXPB02-LG

DAXPB04

Bticino Axolute - Drukknopmodule 4T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).

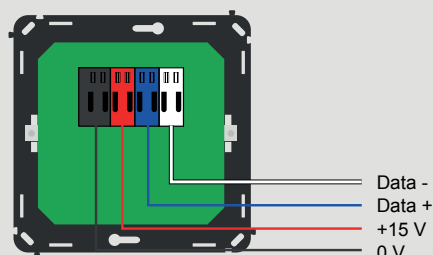


Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 26mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : 67,5 x 45,5 x 26 mm
Wordt gemonteerd in een Bticino 3 modules bouwdoos
Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DAXPB04-W



DAXPB04-LG

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 31mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

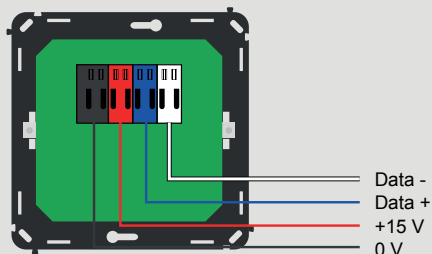
Afmetingen : 67,5 x 45,5 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een Bticino 3 modules bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DAXPB06-W



DAXPB06-LG

DNIPB01

Niko Pure - Drukknopmodule 1T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 21mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

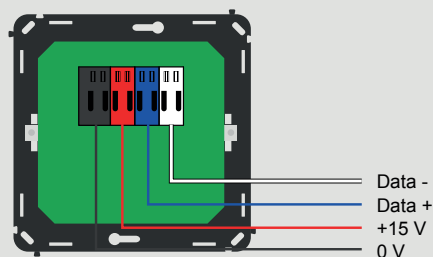
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DNIPB01-W



DNIPB01-LG

DNIPB02

Niko Pure - Drukknopmodule 2T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 23mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

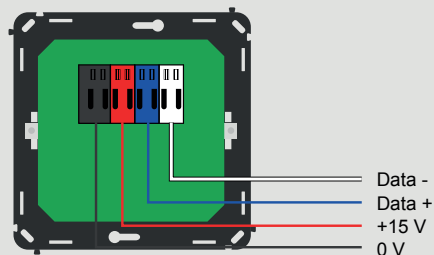
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DNIPB02-W



DNIPB02-LG

DNIPB04

Niko Pure - Drukknopmodule 4T

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 26mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

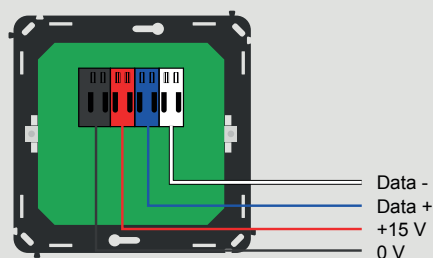
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DNIPB04-W



DNIPB04-LG

Design drukknop met blauwe en rode signalisatie LED's. Rand van de knop verandert van blauw naar rood in functie van de overeenkomstige uitgang (Volger functie).



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 31mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

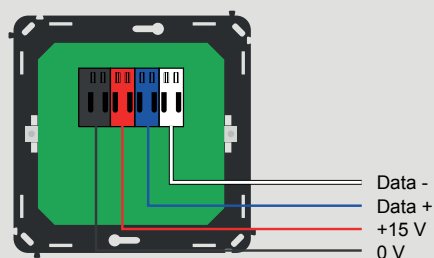
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Tweekleurige dimbare LED's : blauw / rood

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DNIPB06-W



DNIPB06-LG

DNKPB04

Interface voor Niko drukknop van 4 + LEDs

Interface voor Niko drukknop ref: 170-40100 met 4 drukkoppen en 4 dimbare LEDs.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 16mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

4 dimbare uitgangen voor LEDs - gemene positief

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

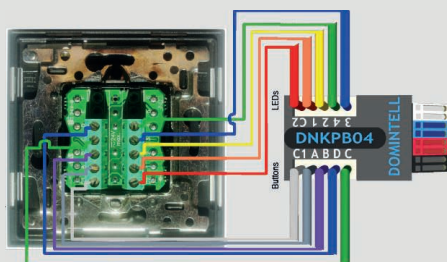
Kabeltype tussen DNKPB04 en Nikodrukknop

Maximale afstand tussen de module en de drukknop : 10 m

Max amperage per led 12V of 24V : 1.25mA

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema



DNKPB06

Interface voor Niko drukknop van 6 + LEDs

Interface voor Niko drukknop ref: 170-60100 met 6 drukkoppen en 6 dimbare LEDs.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 20mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

6 dimbare uitgangen voor LEDs - gemene positief

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

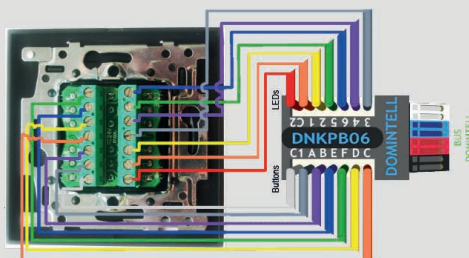
Kabeltype tussen DNKPB06 en Nikodrukknop

Maximale afstand tussen de module en de drukknop : 10 m

Max amperage per led 12V of 24V : 1.25mA

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema



DISM04

Module 4 ingangen

Vrij ingangskontakt module van 4 ingangen. Wordt gekoppeld aan 1 tot 4 drukknoppen of elke andere potentiaalvrije ingang (detector, sensor, enz.).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 10 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

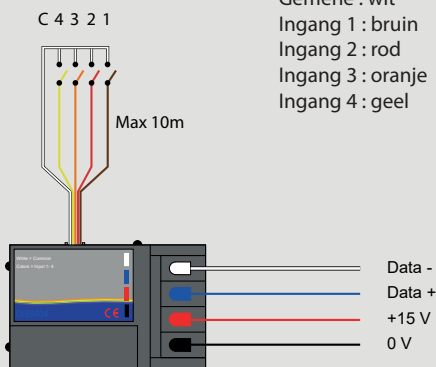
Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

Kabeltype tussen ISM en ingang : type alarm, telefoon

Maximale afstand tussen de module en de ingang : 10 m

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema



DISM08

Module 8 ingangen

Vrij ingangskontakt module van 8 ingangen. Wordt gekoppeld aan 1 tot 8 drukknoppen of elke andere potentiaalvrije ingang (detector, sensor, enz.).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 10 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

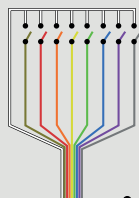
Kabeltype tussen ISM en ingang : type alarm, telefoon

Maximale afstand tussen de module en de ingang : 10 m

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema

C 1 2 3 4 5 6 7 8



Max 10m

Kleuren code

Gemene : wit

Ingang 1 : bruin

Ingang 2 : rood

Ingang 3 : oranje

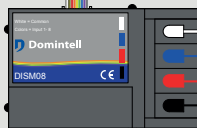
Ingang 4 : geel

Input 5 : groen

Input 6 : blauw

Input 7 : purper

Input 8 : grijs



Data -

Data +

+15 V

0 V

DISM20

Module 20 ingangen

Vrij ingangskontakt module van 20 ingangen. Wordt gekoppeld aan 1 tot 8 drukknoppen of elke andere potentiaalvrije ingang (detector, sensor, enz.).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 15 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

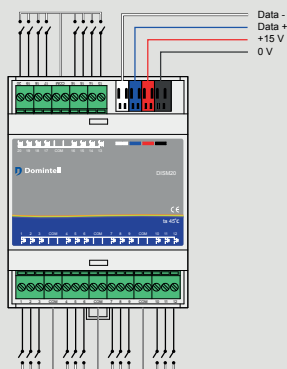
Afmetingen : DIN RAIL L-70 mm (4 modules)

Kabeltype tussen ISM en ingang : type alarm, telefoon

Maximale afstand tussen de module en de ingang : 25 m

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema





DOMINTELL CLASSIC



DPBT01-W



DPBT02-W



DPBT04-W



DPBT06-W



DPBT01-LG



DPBT02-LG



DPBT04-LG



DPBT06-LG



DPBT01-DG



DPBT02-DG



DPBT04-DG



DPBT06-DG

DOMINTELL RAINBOW



DPBR02-W



DPBR04-W



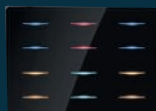
DPBR06-W



DPBR02-B



DPBR04-B



DPBR06-B



ECO LINE

LITHOSS LINE

BTICINO LIVING LIGHT



DPBECO01



DPBECO02



DPBECO04



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



DPBU01-W



DPBU01-LG



DPBU02-W



DPBU02-LG



DPBU04-W



DPBU04-LG



DPBU06-W



DPBU06-LG

BTICINO AXOLUTE



DAXPB01-W



DAXPB02-W



DAXPB04-W



DAXPB06-W



DAXPB01-LG



DAXPB02-LG



DAXPB04-LG



DAXPB06-LG

NIKO PURE



DNIPB01-W



DNIPB02-W



DNIPB04-W



DNIPB06-W



DNIPB01-LG



DNIPB02-LG



DNIPB04-LG



DNIPB06-LG

HOOFDSTUK 3

System

DALI01

2.5 A Voeding

Deze module levert de voeding voor alle modules aanwezig op de BUS. Zij wordt zelf gevoed door een wisselspanning van 230 Vac. Het is noodzakelijk om een voeding te voorzien in elke elektriciteitskast.



SPECIFICATIONS

Voeding: 230 Vac

Vermogen : 12 Vdc / 2.5 A

Afmetingen : L-105 mm (6 modules)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

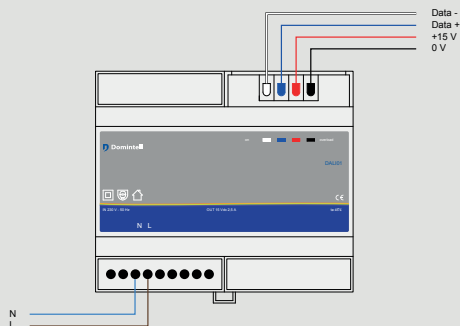
Bevestiging op DIN rail

Zekering : 500 mA getemporeerd- gezand

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 45 °C

Overload protection

Schema



DALI03

Stabilized - 3.3 A Voeding

De DALI03 is een gestabiliseerde voeding bestemd voor de laagspanningsvoeding van het Domintell domotica systeem. Deze module is gevoed door het 230 V netwerk. Afhangend van het aantal modules in de installatie zullen meerdere van deze voedingen nodig zijn. Het is ook in ieder geval aangeraden als er verschillende elektrische kasten aanwezig zijn van er ten minste telkens één DALI03 in te plaatsen.



SPECIFICATIONS

Voeding : 230V AC +/- 10% 50 HZ

Nominale uitgangsspanning : 15V DC

Nominale uitgangsstroom : 0 tot 3.3A

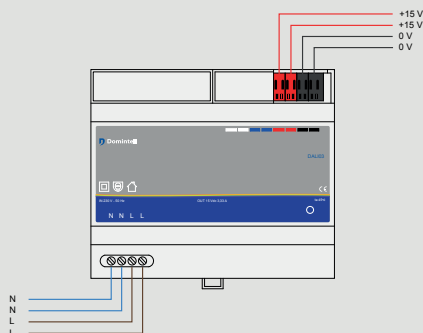
Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L105 mm (6 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema



DGQG01

Master

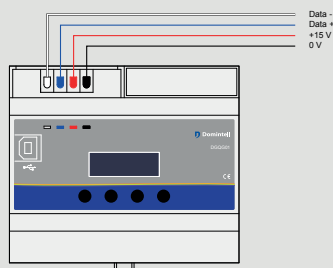
Centrale eenheid om het volledige Domintell systeem te beheren. Een USB aansluiting laat toe de ingangen / uitgangen te controleren en alle functies te programmeren. Een inwendig uurwerk beheert elke tijdsprogrammatie, astronomische klok en aanwezigheidssimulatie.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
 Verbruik : 100 mA
 Aansluiting op BUS door Quick connection
 Afmetingen : L-105 mm (6 modules)
 Bevestiging op DIN rail
 Ingang USB
 Manuele programmatie mogelijk (uurwerk, enz) via 4 toetsen
 Max. aantal modules gestuurd door de Master : 600
 LCD-scherm met achtergrondverlichting
 Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema





HOOFDSTUK 4

Multimedia

DAMPLI01

Multikamer audio systeem

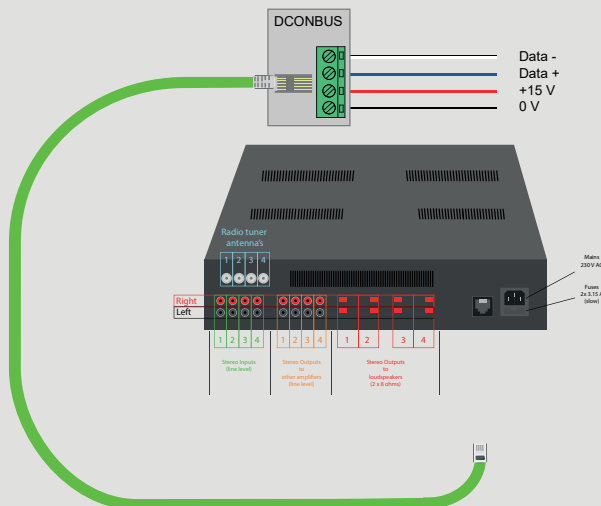
Deze multikamer audio versterker laat toe in het huis meerdere muziek bronnen te kiezen en te verspreiden. Er zijn 4 FM tuners, 4 hulpingang en 4 hulpuitgangen ingebouwd. Er kunnen 4 paar luidsprekers aan de DAMPLI01 module worden aangesloten.



SPECIFICATIONS

Verbruik : 30 mA op de BUS
Aansluiting door BUS Domintell via RJ 45 connector naar BUS
Afmetingen : 365 x 255 x 70 mm
Voeding 230 Vac
Uitgangsvermogen : 4 x 20 W RMS stéréo
Bijkomende ingangen : 4
Bijkomende uitgangen : 4
Uitgang luidsprekers : 4 paar (8 Ohms)
Geïntegreerde tuners : 4
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DVIP01

Videofoon 1 ingang

De kleurenvidefoon is geïntegreerd in het systeem en werkt op IP. DVIP01 heeft 1 drukknop en is uitgerust met een O-LED scherm dat programmeerbaar is doormiddel van de Domintell configuratiesoftware.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Afmetingen : 154 mm H x 117 B x 60 D

Connecties : voor de BUS met RJ11 - Ethernet met RJ45

Verbruik : 2.5 W

Kleurencamera is horizontaal regelbaar van + en - 25°

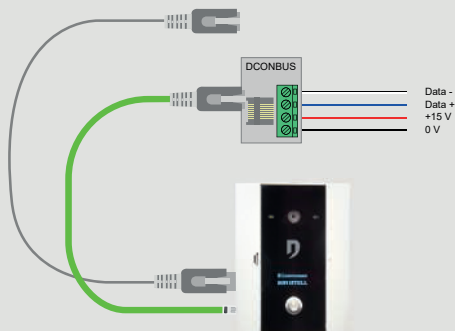
Gezichtsbreedte camera : 120°

Hij wordt gemonteerd in een inbouwdoos DVIPBOX01

Een geïntegreerde lichsensor laat de nachtverlichting toe via LED

Omgevingstemperatuur : - 20 °C tot 45 °C

Schema



De kleurenvidefoon is geïntegreerd in het systeem en werkt op IP.

DVIP02 heeft 2 drukknoppen en is uitgerust met een O-LED scherm dat programmeerbaar is doormiddel van de Domintell configuratiesoftware.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Afmetingen : 154 mm H x 117 B x 60 D

Connecties : voor de BUS met RJ11 - Ethernet met RJ45

Verbruik : 2.5 W

Kleurencamera is horizontaal regelbaar van + en - 25°

Gezichtsbreedte camera : 120°

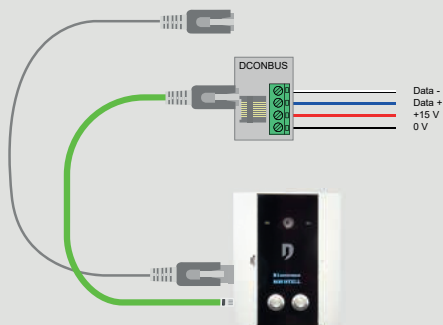
Hij wordt gemonteerd in een inbouwdoos DVIPBOX01

Een geïntegreerde lichsensor laat de nachtverlichting toe via LED

Omgevingstemperatuur : - 20 °C tot 45 °C

Dubbele drukknoppen voor 2 klokken

Schema



DETH03

Ethernet / Internet interface - Configuratie software

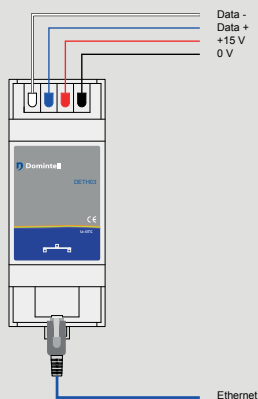
Ethernet / Internet communicatie module. Doel : Configuratie software online, NTP, NetBIOS. Voor meer informatie zie de communicatie handleiding.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
 Verbruik : 100 mA
 Aansluiting op de BUS door Quick connection
 Afmetingen : L-35 mm (2 modules)
 Bevestiging op DIN rail
 Home network aansluiting : RJ45
 Service : NetBIOS naam
 Service : NTP (Network Time Protocol)
 Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DETH02

Ethernet / Internet interface - light protocol

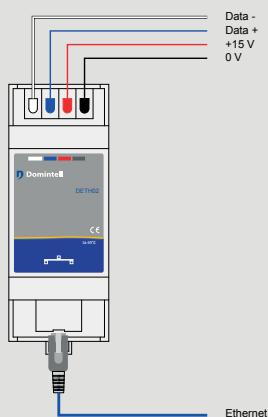
Ethernet communicatiemodule. Laat de bediening van de installatie toe dmv smartphone en tablet.
Doel : Light protocol (zelfde dan DRS23202), NTP, NetBIOS, bibliotheek van versleuteld password.
Voor meer informatie zie de communicatie handleiding.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 100 mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)
Bevestiging op DIN rail
Home network aansluiting : RJ45
Service : NetBIOS naam
Service : NTP (Network Time Protocol)
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DRS23201

RS232 interface

Interface tussen de Domintell BUS en een RS232 ingang/uitgang. Deze module laat toe te kunnen schakelen met systemen zoals : air-conditioning, alarmsysteem, home video, enz. De informatie wordt verzonden via text-berichten.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA

Aansluiting op BUS door Quick connection

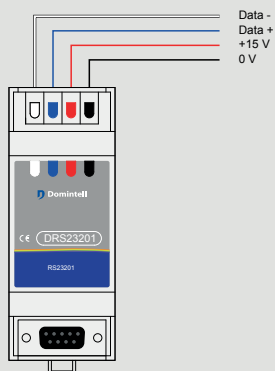
Afmetingen : L-35 (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Schakeling naar omringende apparatuur door vrouwelijke connector RS232 (DB9)

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Interface tussen de Domintell BUS en een RS232 ingang - uitgang. Doel : Light protocol (zelfde dan DETH02). Laat toe de schakeling met controle systemen zoals PC's, schermen, enz. Acties op het Domintell systeem worden uitgevoerd door text berichten.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

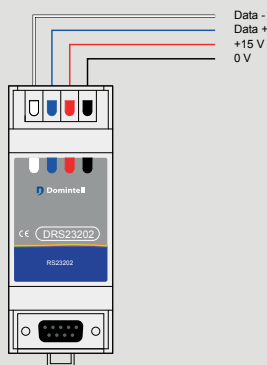
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Schakeling naar omringende apparatuur door vrouwelijke connector RS232 (DB9)

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DRS23203

B&O - RS232 interface

RS232 interface tussen de BUS Domintell en een audio systeem van het merk Bang en Olufsen.



SPECIFICATIONS

Voeding: BUS

Verbruik: 100 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

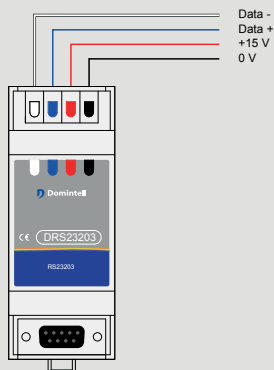
Afmetingen: L-35mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Schakeling naar omringende apparatuur door vrouwelijke connector RS232 (DB9)

Omgevingstemperatuur: -10°C tot 50°C

Schema



Interface tussen de Domintell BUS en een USB ingang - uitgang. Deze module laat toe te kunnen schakelen met systemen zoals : computer, enz. De informatie wordt verzonden via text-berichten.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 30 mA

Aansluiting naar de BUS : RJ45 connector

Afmetingen : 65 x 65 x 27 mm

Schakeling naar de PC's : USB connector

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

DGSM01

GSM module

Communicatie GSM module zorgt voor het versturen en de ontvangst van sms berichten. Toegangsfilter zorgt dan dat alleen toegelaten telefoonnummers de installatie bedienen. Batterijen laat het verzenden toe van een alarmbericht op zonder voeding.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA

Aansluiting op de BUS door quick connection

Afmetingen : 170 x 113 x 35 mm

SIM kaartslot gemakkelijk te behandelen

Led controle van het laden van de batterijen en van de ontvangstkwaliteit

Mogelijkheid van het versturen en het ontvangst van berichten naar 200 telefoonnummers

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Infrarood afstandsbediening met 32 kanalen.
Behuizing van zwart kunststof.



SPECIFICATIONS

Voeding : Twee batterijen 1.5V, type AA-LR06

Afmetingen : 177 x 55 x 18 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

DCCI02**Design afstandsbediening IR 8 toetsen / 14 kanalen**

Infrarood afstandsbediening met 14 kanalen.
Toetsverlichting met blauwe LED's bij het indrukken.
Behuizing van massief aluminium. Configuratie 8 knoppen met de mogelijkheid van 14 kanalen. De 8ste knop activeert de eerste 7 kanalen, of de laatste 7 kanalen.

**SPECIFICATIONS**

Voeding : Twee batterijen 1,5V AAA

Afmetingen : 160 x 43 x 17 mm

Omgevingstemperatuur : - 10°C tot 50 °C

DCCI03**Mini IR afstandsbediening 10 toetsen / 14 kanalen**

Infrarood afstandsbediening met 10 kanalen.
De behuizing is van wit kunststof. Dit is het
meest compacte model van de Domintell
afstandsbedieningen.

**SPECIFICATIONS**

Werkt op 1 batterij C R2025

Afmetingen : 86 x 33 x 7 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

DIREMIT01

Infrarood zender 3 kanalen

Deze module kan maximaal 3 apparaten bedienen die voorzien zijn van een infrarood ontvanger zoals : TV, CD, DVD, MP3 speler, HiFi keten, enz. De module is voorzien van een systeem dat verschillende afstandsbedieningen van deze toestellen kan opslaan.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 30 mA

Aansluiting naar de BUS : RJ45 connector

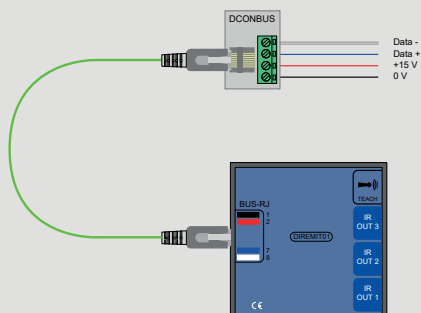
Afmetingen : 50 x 50 x 22 mm

Aantal zenders : 3

Zender van 9 mm + lengte aansluitkabel van 800 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



HOOFDSTUK 5

Uitgangmodules

DMR01

Relaiskaart 5 eenpolige uitgangen

Uitgangsmodule voor de sturing van 5 monopolige relais 250 V / 5 A. De module is uitgerust met dipswitches voor het handmatig bedienen van de relais zonder de aanwezigheid van de master. De module is eveneens uitgerust met LED's die de status van de relais weergeven.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 115 mA / kaart (alle uitgangen geactiveerd)

Aansluiting op BUS door Quick connection

Afmetingen : L-53mm (3 modulen)

Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgangen : 5 uitgangen max 5 A/ 250 V

2 afzonderlijke 230 Vac voedingen mogelijk

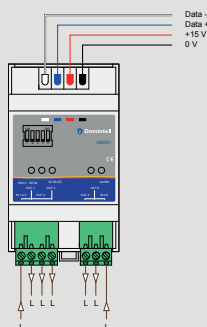
Maximale vermogen / relais : résistief = 750 W (lampen), inductief = 130 W

Kenmerken relais 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Inplugbare connectoren 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²

Omgevingstemperatuur : - 10°C tot 50°C

Schema



DBIR01

Bipolaire uitgangskaart 8 uitgangen

Uitgangsmodule voor de sturing van 8 dubbelpolige relais 250 V / 8 A. De module is uitgerust met dipswitches voor het handmatig bedienen van de relais zonder de aanwezigheid van de master. De module is eveneens uitgerust met LED's die de status van de relais weergeven.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 400 mA / kaart (alle uitgangen geactiveerd)

Aansluiting op BUS door Quick connection

Afmetingen : L-160 mm (9 modules)

Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgangen : 8 uitgangen max 8 A / 250 V

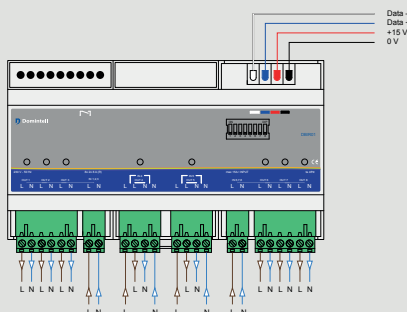
4 afzonderlijke 230 Vac voedingen mogelijk

Max. vermogen / relais : résistief = 1000 W, inductief = 200W

Inplugbare connectoren 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DTRP01

Teleruptor module

Uitgangsmodule voor de sturing van 1 - 4 teleruptoren (TL2001). Enkel aan te sluiten aan teleruptoren die door Domintell worden verhandeld.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA / 1,2 A bij inschakeling

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

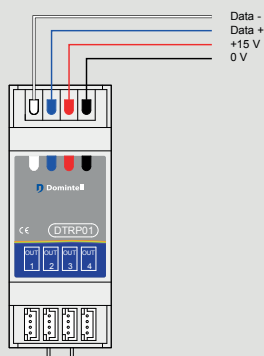
Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgang : 4 teleruptoren (TL2001) 16 A / 230 Vac

Type teleruptor : Schneider met controlecontact

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DLED01

4 LED's module

Laat het aansluiten toe van 4 getuigelampjes. De LED's kunnen geprogrammeerd worden in functie van de toestand van de systeemverbruikers, of kunnen doorlopend opgelicht worden.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 50 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

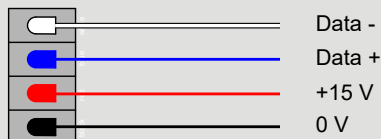
Aansluiting max : 4 LED's

LED diameter met bescherming : 8 mm

LED's geleverd met de module

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DOUT10V02

Uitgangsmodule 0 - 10 Vdc voor DIN rail

Module voor de sturing in 0 / 1 - 10 Vdc van regelaars en elektronische ballasten.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 60 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Modes : 0 - 10 Vdc en 1 - 10 Vdc

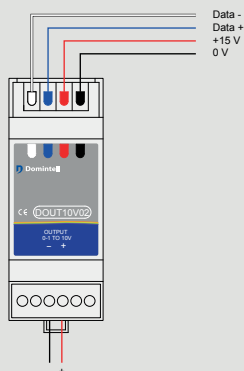
Uitgangen : 1

Max lading / uitgang : 20

De 0 / 1 - 10 Vdc ingang aangesloten aan deze module moet van de aarde geïsoleerd worden

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DINTDALI01

DALI interface

Master interface voor DALI bus (Digital Addressable Lighting Interface) Dit beheert een volledig DALI system, voor neon lampen en LED lampen.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

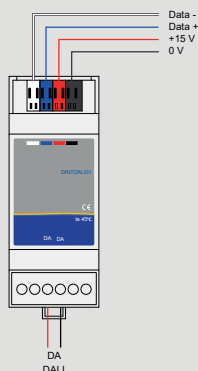
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Een DALI Bus heeft een externe DALI voeding nodig

Schema



DDIM01

Dimmer besturingsmodule

Sturing module van 1 tot 8 dimmers, 400W (DD400), 500 W (DD500), 750 W (DD750), 1000 W (DD1000) of 0-10 V / 1-10 V (DD10V). De module beheert gelijktijdig dimmers van verschillende vermogens en spanningen.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS 230 Vac/50 Hz

Verbruik : 150 m/A per card

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-70 mm (4 modules)

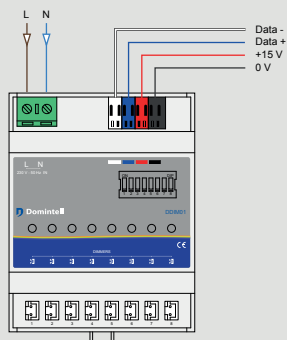
Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgangen : 8 uitgangen

Verplichte aansluiting van de fase door de gecontroleerd dimmer aan de DDIM, om de juist synchronisatie te krijgen

Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C

Schema



DD400L

Universele 400 W dimmer

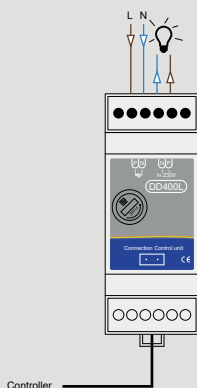
De DD400L is een universele dimmer. It is able to dim incandescent lamps, classic 230 V halogen lamps or dimmable LEDs.



SPECIFICATIONS

Netspanning : 230 Vac 50Hz
 Uitgangsvermogen : 400W/ 200W Led
 Maximum aantal Ledlampen: 30
 Minimale lading : 0 Watt
 Zekering op voorkant : 20mm- 2.5 A
 Afmetingen : B-35mm (2 modules)
 Omgevingstemperatuur : -10 °C tot 50 °C
 Verbinding met DDIM01 via voorziene kabel

Schema



DD500

Dimmer 500 W

Dimmermodule van 500 W met snelverbinding naar de module DDIM01. De dimmers kunnen elke soort van dimbare belasting aan. Niet voor LED's.



SPECIFICATIONS

Voeding : 230 Vac 50 Hz

Uitgangsvermogen : 500 W

Zekering op de voorkant : 20 mm - 2.5A

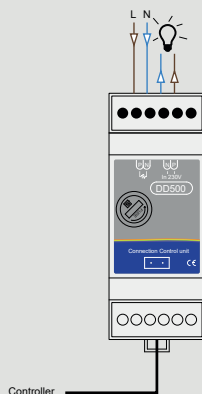
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Verplicht aan te sluiten op DDIM01 met bijgeleverde kabel

Schema



DD10V

Dimmer 0-10v verbonden via de DDIM01

Module voor de sturing van een regelaar of een elektronische ballast 0-10 V of 1-10 V.



SPECIFICATIONS

Voeding : 230 Vac 50 Hz

Modes : 0-10 V & 1-10 V

Maximale toestellen op uitgang : 1

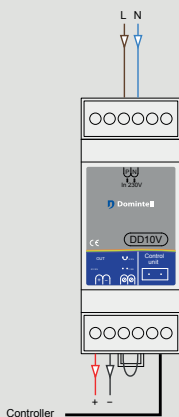
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Verplicht aan te sluiten op DDIM01 met bijgeleverde kabel

Schema



DD750

Dimmer 750 W

Dimmermodule van 750 W met snelverbinding naar de DDIM01 module. De dimmers kunnen elke soort van dimbare belasting aan.



SPECIFICATIONS

Voeding : 230 Vac 50 Hz

Uitgangsvermogen : 500 W

Minimal load: 35 W

Zekering de voorkant : 20 mm - 2.5 A

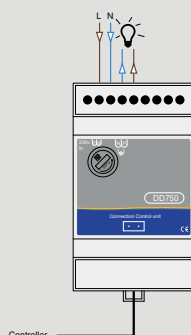
Afmetingen: L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Verplicht aan te sluiten op DDIM01 met bijgeleverde kabel

Schema



Dimmermodule van 1000 W met snelverbinding naar de DDIM01 module. De dimmers kunnen elke soort van dimbare belasting aan.



SPECIFICATIONS

Voeding : 230 Vac

Uitgangsvermogen : 1000 W

Minimum load: 100 W

Zekering de voorkant : 20 mm - 5 A

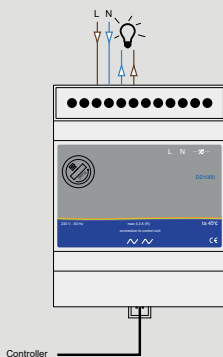
Afmetingen : L-70 mm (4 modules)

Bevestiging op DIN rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Verplicht aan te sluiten op DDIM01 met bijgeleverde kabel

Schema



DDMX01

DMX512 interface

DMX apparaatbeheer (digitale multiplexing).
Maakt de dynamische controle mogelijk van
een verlichtingsapparaat die op een DMX is
aangesloten. Staan dimmerfuncties en beheer van
RGB LED's toe.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

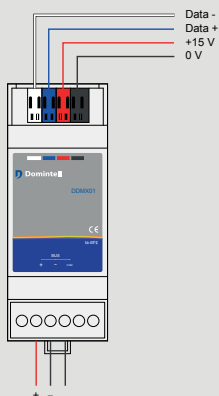
Aantal uitgangen : 1

Aantal beheer van DMX kanaal : 64 (max 8 DMX drivers van 8 kanalen)

DMX apparaat aansluiting : data + data - massa

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DTRP02

Teleruptormodule twee richtingen voor rolluiken

Uitgangskaart voor het besturen van 2 x 2 inverter teleruptoren (TL1001) voor motoren met een groot vermogen. De module laat de bediening toe van twee motoren.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 100 mA / 1,2 A bij inschakeling

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 35 mm (2 modules)

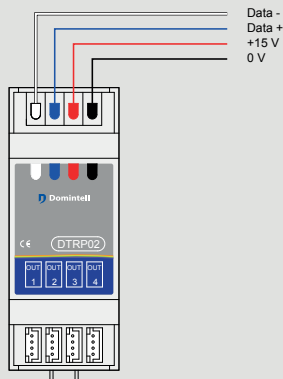
Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgang : 2 x 2 teleruptoren (TL1001) 16 A / 230 Vac

Type teleruptor : Schneider met controlecontact

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DTRV01

Rolluik module

Kaart voor de sturing van 4 drieweg uitgangen. Voor de sturing van rolluiken, kleppen, motoren, enz. De module bestaat uit 8 relais van 250 Vac - 8 A. De module is ook voorzien van LED's die de staat van de relais weergeven.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 240 mA / kaart (alle uitgangen geactiveerd)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-160 mm (9 modules)

Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgangen : 4 uitgangen 8 A / 230 Vac

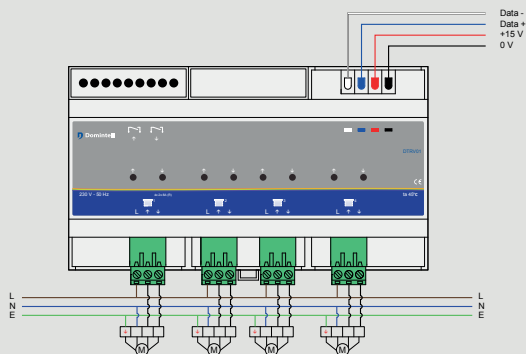
4 afzonderlijke 230 Vac voedingen mogelijk

Max. vermogen / relais : resistief = 1000 W, inductief = 200W

Inplugbare connectoren 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Uitgangskaat met 1 uitgang bestemd voor het besturen van motoren, kranen, rolluiken type Velux, enz. met een spanning tussen 12 en 24 Vdc. De module bevat een eindekoerszekerheid met regelbare gevoeligheid.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 65 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-35 mm (2 modules)

Bevestiging op DIN rail

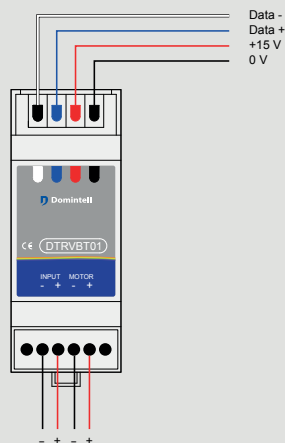
Aantal uitgangen : 1

DC voeding tussen 12 Vdc en 24 Vdc volgens de belasting en de spanning van de motor

Maximale belasting : 200 W / 8 A

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



TL1001

Teleruptor voor DTRP02 invertor

Mechanische teleruptoren gebruikt per paar voor de sturing van tweerichtingsmotoren. Manuele bediening aan de voorkant met schakelaar O - I. De 1ste motorfase is aangesloten op de 1ste teleruptor van het paar en de 2de fase met de andere teleruptor.



SPECIFICATIONS

Max. vermogen / relais : 2 x 16 A / 230 Vac

Afmetingen : L-27 mm (1,5 modules)

Bevestiging op DIN rail

Verplicht aan te sluiten op de DTRP02 met bijgeleverde kabel

Teleruptor type : Schneider met controlecontact

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Mechanisch dubbelpolig relais gestuurd door de module DTRP01. Manuele bediening aan de voorkant met behulp van de schakelaar O - I.



SPECIFICATIONS

Max. vermogen / relais : 2 x 16 A / 230 Vac

Afmetingen : L- 27 mm (1,5 modules)

Bevestiging op DIN rail

Verplicht aansluiting op DTRP01 met bijgeleverde kabel

Type teleruptor : Schneider met controlecontact

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

DTEM01

Temperatuurvoelermodule

Temperatuur meetmodule. Aangekoppeld aan een temperatuursonde (DSTE01).



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 10 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

Werkingsmarge : van + 5 °C tot 40 °C

Tolerantie : 0,1 °C

DSTE01 geleverd met de module

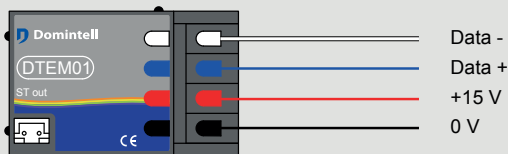
Sensor diameter met bescherming : 10 mm

Boor diameter : 8 mm

Sensor diep : 17 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C.

Schema



Deze Modbus interface DINTMB01 ondersteunt vandaag DAIKIN RTD-NET (climate control). De Daikin RTD-NET ModBus interface controleert en monitort Daikin VRV systemen en Skyair air-conditioning serie alsook de VAM en VKM ventilatie. Deze moeten gekoppeld worden aan de Daikin P1/P2 bus.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 40 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L- 35 mm (2 modules)

Uitgangen Maximum 64 ModBus slaves geadresseerd door dip-switches

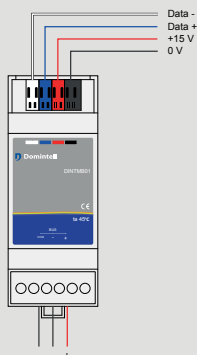
Heel de HVAC apparatuur moet worden ingesteld door een gecertificeerde techniker

Eenmaal het RTD-NET is geconfigureerd , kunt u de bediening van Daikin opzij zetten en de Domintell de controle laten uitvoeren

Montage Din Rail, 2 modules

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DFAN01

Airco ventilator module

Module om een fan coil klimaatregelaar te controleren. 3 relais controleren de snelheid van de ventilator. 2 relais controleren de verwarmings - en koelingskleppen. De module moet met een Domintell temperatuursensor gebruikt worden.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 95 mA / kaart (alle uitgangen geactiveerd)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : L-53 mm (3 modulen)

Bevestiging op DIN rail

Aantal uitgangen : 5 uitgangen max 3 A / 250 V

2 afzonderlijke voedingen mogelijk

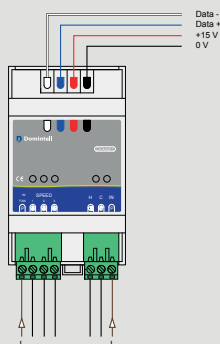
Max. vermogen / relais : résistief = 750 W, inductief = 130W

Kenmerken relais 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Inplugbare connectoren 2 x 1,5 mm² of 1 x 2,5 mm²

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



Werkt met drie ventilatiesnelheden zoals de meeste mechanische dubbel flux ventilaties.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 95 mA (Alle uitgangen in werking)

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : B-53mm (3 modules)

DIN rail montage

Aantal uitgangen: 3 uitgangen max 3 A / 250 V voor ventilatiesnelheid

Aantal uitgangen :2 vrije uitgangen

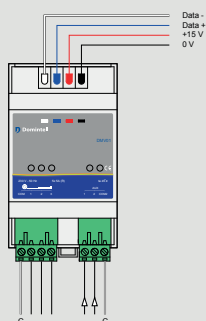
Maximaal vermogen max / relais : Weerstandige lading = 750 W, Inductieve lading = 130 W

Relais eigenschappen op 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Bedrading connectie: 2 x 1.5 mm² of 1 x 2.5 mm²

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema





HOOFDSTUK 6

Sensors

DAXDIR04**Bticino Axolute - Infrarood inbouw ontvanger**

De decodeermodule en de infrarood sensor zijn ingebouwd. Voor de decodering van 32 bedieningskanalen gestuurd door een Domintell afstandsbediening of een universele infrarood afstandsbediening.



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 12 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 45,5 x 45,5 x 26 mm

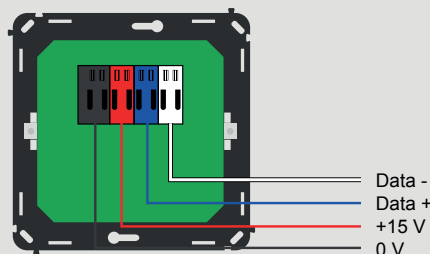
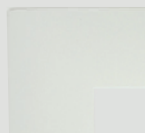
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

Aantal kanalen per module : 32

Frequentie infrarood sensor : 38 kHz

Elke infrarood decoder kan onafhankelijk worden geprogrammerd

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema**VARIATIES**

DAXDIR04-W



DAXDIR04-LG

DDIR02

Bticino Living·Light - Infrarood inbouw ontvanger

De decodeermodule en de infrarood sensor zijn ingebouwd. Voor de decodering van 32 bedieningskanalen gestuurd door een Domintell afstandsbediening of een universele infrarood afstandsbediening.



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 10 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

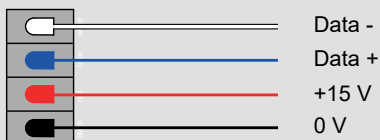
Aantal kanalen per module : 32

Frequentie infrarood sensor : 38 kHz

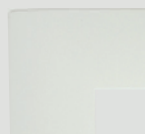
Elke infrarood decoder kan onafhankelijk worden geprogrammerd

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DDIR02-W



DDIR02-LG

DNIDIR01**Niko Pure - Infrarood inbouw ontvanger**

De decodeermodule en de infrarood sensor zijn ingebouwd. Voor de decoding van 32 bedieningskanalen gestuurd door een Domintell afstandsbediening of een universele infrarood Afstandsbediening.



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 12 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 45,5 x 45,5 x 26 mm

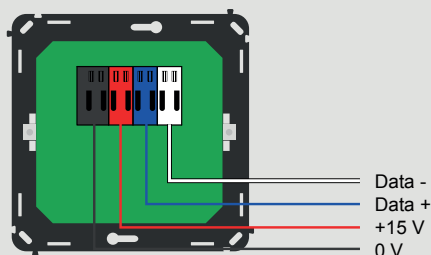
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

Aantal kanalen per module : 32

Frequentie infrarood sensor : 38 kHz

Elke infrarood decoder kan onafhankelijk worden geprogrammeerd

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema

DDIR01

Infrarood ontvanger

De decodeermodule en de infrarood sensor zijn ingebouwd. Voor de decoding van 32 bedieningskanalen gestuurd door een Domintell afstandsbediening of een universele infrarood Afstandsbediening.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 10 mA

Aansluiting op BUS door Quick connection

Afmetingen : 46 x 28 x 15 mm

Aantal kanalen per module : 32

Frequentie infrarood sensor : 38 kHz

Elke infrarood decoder kan onafhankelijk worden geprogrammeerd

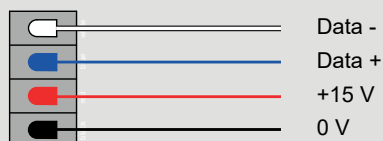
Infrarood sensor diameter : 21 mm

Boor diameter : 17 mm

Sensor diepte : 32 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

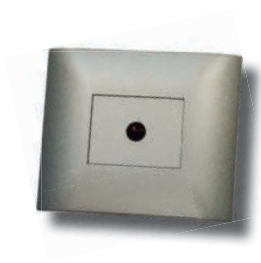
Schema



DTDIR03

Domintell - Infrarood inbouw ontvanger

De decodeermodule en de infrarood sensor zijn ingebouwd. Voor de decoding van 32 bedieningskanalen gestuurd door een Domintell afstandsbediening of een universele infrarood afstandsbediening.



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 12 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

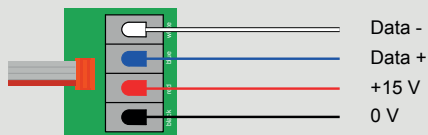
Aantal kanalen per module : 32

Frequentie infrarood sensor : 38 kHz

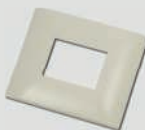
Elke infrarood decoder kan onafhankelijk worden geprogrammerd

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

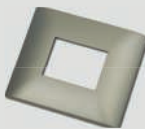
Schema



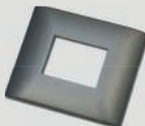
VARIATIES



DPBCA01-W



DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

DPULS01

Pulsteller 3 ingangen

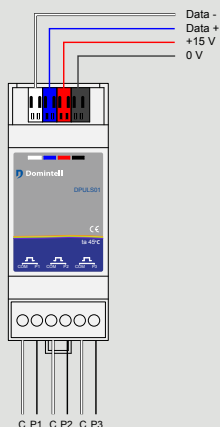
De 3 zelfstandige pulsingangen worden doormiddel van de configuratiesoftware ingesteld.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
 Verbruik : 100 mA
 Aansluiting op de BUS door Quick connection
 Afmetingen : B-35mm (2 modules)
 Montage op DIN rail
 Aantal pulsingangen : 3
 Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DTMOV03**Domintell - Inbouw bewegingsdetector**

Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed). Regeling van de gevoeligheid via het configuratieprogramma. Een melding van detectie (LED), in de detector, kan worden geactiveerd via de configuratiesoftware.



Afdekplaatje niet meegeleverd

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 15 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

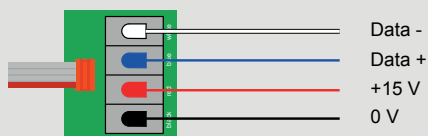
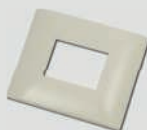
Afmetingen : 55 x 40 x 26 mm

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos

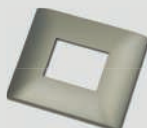
Werkingsafstand tot 6 m

Werkingshoek : + / - 100° horizontaal, + / - 80° verticaal

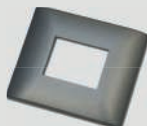
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema**VARIATIES**

DPBCA01-W



DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

DAXMOV04

Bticino Axolute - Inbouw bewegingsdetector

Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed). Regeling van de gevoeligheid via het configuratieprogramma. Een melding van detectie (LED), in de detector, kan worden geactiveerd door de configuratiesoftware.



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 15 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

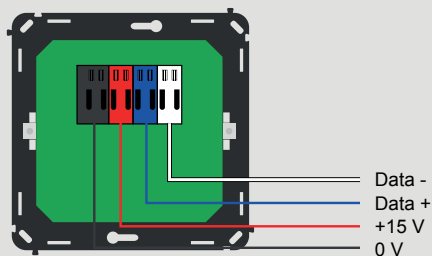
Afmetingen : 45,5 x 45,5 x 26 mm

Werkingsafstand tot 6 m

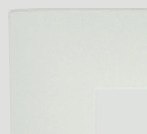
Werkingshoek : + / - 100° horizontaal, + / - 80° verticaal

Omgevingstemperatuur: - 10 °C tot 50 °C

Schema



VARIATIES



DAXMOV04-W



DAXMOV04-LG

DMOV01**Bticino Living-Light - Inbouw bewegingsdetector**

Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed).
Regeling van de gevoeligheid via het configuratiesprogramma. Een melding van detectie (LED), in de detector, kan worden geactiveerd doormiddel van de configuratiesoftware.



Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 25 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

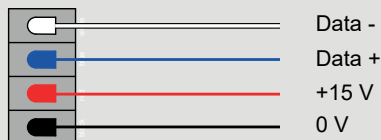
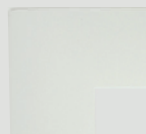
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos of Bticino 2 modules

Afmetingen : 44 x 44 x 26 mm

Werkingsafstand tot 6 m

Werkingshoek : + / - 100° horizontaal, + / - 80° verticaal

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema**VARIATIES**

DMOV01-W



DMOV01-LG

DNIMOV01

Niko Pure - Inbouw bewegingsdetector

Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed).
Regeling van de gevoeligheid door middel van het configuratiesprogramma. Een detectie indicatie (LED), in de detector, kan worden geactiveerd doormiddel van de configuratie.

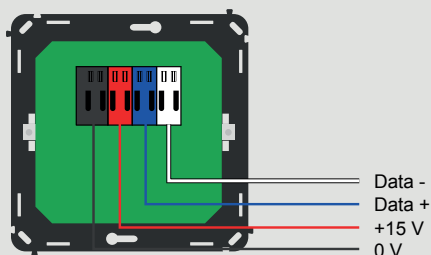


Afdekplaatje niet meegeleverd
Beschikbaar bij de gebruikelijke verdelers

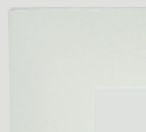
SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 15mA
Indicatie door rood Ledje
Detectie afstand tot 6m
Detectie hoek 100° horizontaal, 80 ° verticaal
Wordt gemonteerd in een standaard bouwdoos
Afwerkingskleur : licht grijs metaal of wit
Afmetingen : 55x 55x 30 mm
Omgevingstemperatuur : -10°C tot 50°C

Schema



VARIATIES



DNIMOV01-W



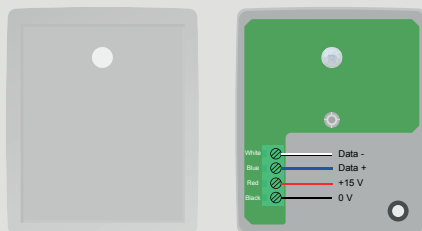
DNIMOV01-LG

DMOV02**Opbouw bewegingsdetector**

Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed).
Regeling van de gevoeligheid via het configuratiesprogramma. Een melding van detectie (LED), in de detector, kan worden geactiveerd doormiddel van de configuratiesoftware.

**SPECIFICATIONS**

Voeding : BUS
Verbruik : 25 mA
Afmetingen : 65 x 50 x 32 mm
Aansluiting op de BUS door Quick Connection
Aantal kanalen per module : 32
Frequentie infrarood sensor : 38 kHz
Elke infra rood decoder is programmeerbaar onafhankelijk
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema

DMOV05

Inbouw bewegingsdetector

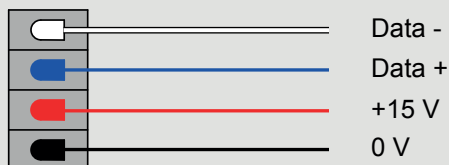
Bewegingsdetector PIR (Passive InfraRed).
Regeling van de gevoeligheid via het configuratieprogramma.
Deze detector is ideaal voor pflafond inbouw.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : Max 25 mA
Aansluiting op de BUS door Quick Connection
Afmetingen : 85 mm x 15mm
Werkingsafstand tot 6 m
Werkingshoek : + / - 100° Y, + / - 80° X
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DMONOELEC01 Stroommeetmodule monofase

De DMONOELEC01 meet de energie (Wh) op één fase van een elektrische installatie. De frequentie, de RMS spanning en de RMS stroom worden ook gemeten.



SPECIFICATIONS

Voeding BUS

Verbruik 40mA

Afmetingen : W-35mm (2 modules)

Max RMS ingangsvoltage : 389V

Min RMS ingangsvoltage : 80V

Max RMS ingangsstroom : 64A

Min RMS ingangsstroom : 200mA

Min lading : 50W

Netfrequentie 50Hz of 60Hz

Meetsonde inclusief

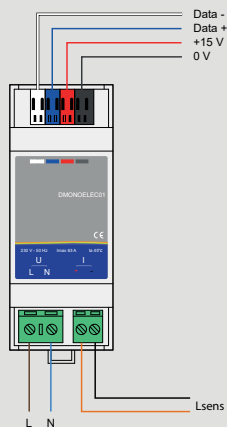
Meting U, I, bijhorend vermogen (power factor ignored), Wh

Meetcruves leesbaar op touchscreen scherm DTSC0x : dagelijks, wekelijks, maandelijks

Montage Din Rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DTRIELEC01

Stroommeetmodule driefazig

De DTRIELEC01 meet de energie (Wu) op een driefasige elektrische installatie.

De frequentie, de RMS spanning en de RMS stroom worden ook gemeten. Er worden ook 3 meetsondes meegeleverd.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 40mA

Afmetingen: L-70 mm (4 modules)

Max RMS ingangsvoltage : 389V

Min RMS ingangsvoltage : 80V

Max RMS ingangsstroom : 64A

Min RMS ingangsstroom : 200mA

Min lading : 50W

Netfrequentie : 50Hz of 60Hz

Meetsonde inclusief

Meting U, I, bijhorend vermogen (power factor ignored), Wh

3 fasen in ster - 4 draden

3 fasen in driehoek - 3 draden

3 fasen in driehoek - 4 draden

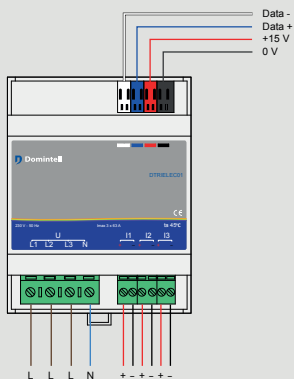
3 fasen met gezamenlijk neuter

Meetcruves leesbaar op touchscreen scherm DTSC0x : dagelijks, wekelijks, maandelijks

Montage : Din Rail

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



DIN10V02

Ingangsmodule 0 - 10 Vdc

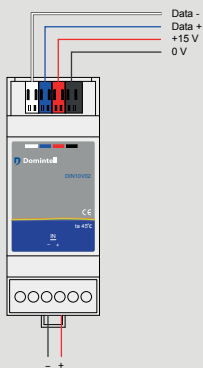
0 – 10 Vdc ingangsmodule geplaatst op de BUS.
De parameters van deze module kunnen via de software ingesteld worden als analoge ingang of als temperatuurvoeler 0 – 10 Vdc interface. Configuratie van een meetbereik van maximum 100 waarden.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS
Verbruik : 100 mA
Aansluiting op de BUS door Quick connection
Afmetingen : L-35 mm (2 modules)
Bevestiging op DIN rail
Ingangen : 1
Modes : T° of analoge ingang
Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Schema



HOOFDSTUK 7

Toebehoren

D1722CG**Rainbow line - Inbouwdoos**

Inbouwdoos voor Rainbow Line

Best plaatsen met behulp van de DFTOOL (hulp voor het waterpas zetten van de inbouwdoos)

Diameter: 68 mm



SPECIFICATIONS

Gebruik van deze inbouwdoosjes is noodzakelijk voor de rainbow knoppen.

Het is belangrijk dat de voorzijde van het doosje perfect gelijk komt met de bepleistering.

Eventueel achteraf plaatsen na de bepleistering werken zodat de rainbow perfect aansluit aan de muur.

DCBU01**Buskabel Domintell per 100 meter**

Domintell buskabel op rol van 100 m. De buskabel bevat 4 geleiders. Twee (zwart en rode) van 0,75 mm² voor de voeding van de modules bij 12 Vdc en twee (wit en blauw) die een gevlochten paar vormen van 0,28 mm² voor de data. Gebruik geen EIB bekabeling.

**SPECIFICATIONS**

Witte & blauwe geleiders : 0,28 mm² twisted pair

Witte & blauwe geleiders : Elektrische weerstand < 70 Ohm / Km

Witte & blauwe geleiders : Impedantie 100 Ohm

Witte & blauwe geleiders : Vermogen < 48 pF / m

Witte & blauwe geleiders : Verzwakking 1 Mhz < 2,1 dB

Zwarte & rode geleiders : 0,75 mm²

Zwarte & rode geleiders : Elektrische weerstand < 36 Ohm / Km

Diameter buskabel : 8 mm

DCBT02**Preflex Domintell buskabel 100m**

Domintell buskabel op rol van 100 m (in preflex). De buskabel bevat 4 geleiders. Twee (zwart en rode) van $0,75 \text{ mm}^2$ voor de voeding van de modules bij 12 Vdc en twee (wit en blauw) die een gevlochten paar vormen van $0,28 \text{ mm}^2$ voor de data. Gebruik geen EIB bekabeling.

**SPECIFICATIONS**

Witte & blauwe geleiders : $0,28 \text{ mm}^2$ twisted pair

Witte & blauwe geleiders : Elektrische weerstand $< 70 \text{ Ohm} / \text{Km}$

Witte & blauwe geleiders : Impedantie 100 Ohm

Witte & blauwe geleiders : Vermogen $< 48 \text{ pF} / \text{m}$

Witte & blauwe geleiders : Verzwakking $1 \text{ Mhz} < 2,1 \text{ dB}$

Zwarte & rode geleiders : $0,75 \text{ mm}^2$

Zwarte & rode geleiders : Elektrische weerstand $< 36 \text{ Ohm} / \text{Km}$

Preflex diameter : 18 mm

DCBU02**Buskabel Domintell per meter**

Domintell buskabel per meter. De buskabel bevat 4 geleiders. Twee (zwart en rode) van 0,75 mm² voor de voeding van de modules bij 12 Vdc en twee (wit en blauw) die een gevlochten paar vormen van 0,28 mm² voor de data.

**SPECIFICATIONS**

Witte & blauwe geleiders : 0,28 mm² twisted pair

Witte & blauwe geleiders : Elektrische weerstand < 70 Ohm / Km

Witte & blauwe geleiders : Impedantie 100 Ohm

Witte & blauwe geleiders : Vermogen < 48 pF / m

Witte & blauwe geleiders : Verzwakking 1 Mhz < 2,1 dB

Zwarte & rode geleiders : 0,75 mm²

Zwarte & rode geleiders : Elektrische weerstand < 36 Ohm / Km

Diameter buskabel : 8 mm

DC060**Verlengkabel teleruptor**

300 mm Verlengkabel teleruptor.

Wordt gebruikt bij DTRP01/DTRP02 and TL 2001/
TL1001.



DC040**Buskabel 400 mm**

Vooraf klaargemaakte buskabel met een lengte van 400 mm voor de onderlinge verbinding van de modules in de elektriciteitskoffers.

**SPECIFICATIONS**

Witte & blauwe geleiders : 0,28 mm² twisted pair

Witte & blauwe geleiders : Elektrische weerstand < 70 Ohm / Km

Witte & blauwe geleiders : Impedantie 100 Ohm

Witte & blauwe geleiders : Vermogen < 48 pF / m

Witte & blauwe geleiders : Verzwakking 1 Mhz < 2,1 dB

Zwarte & rode geleiders : 0,75 mm²

Zwarte & rode geleiders : Elektrische weerstand < 36 Ohm / Km

Diameter buskabel : 8 mm

DC025**Buskabel 250mm**

Vooraf klaargemaakte buskabel met een lengte van 250 mm voor de onderlinge verbinding van de modules in de elektriciteitskoffers.

**SPECIFICATIONS**

Witte & blauwe geleiders : 0,28 mm² twisted pair

Witte & blauwe geleiders : Elektrische weerstand < 70 Ohm / Km

Witte & blauwe geleiders : Impedantie 100 Ohm

Witte & blauwe geleiders : Vermogen < 48 pF / m

Witte & blauwe geleiders : Verzwakking 1 Mhz < 2,1 dB

Zwarte & rode geleiders : 0,75 mm²

Zwarte & rode geleiders : Elektrische weerstand < 36 Ohm / Km

Diameter buskabel : 8 mm

DC035**Verlengkabel DDXX**

Verlengkabel tussen DDIM01 en DDXX.

**SPECIFICATIONS**

Lengte : 300 mm

DTSCBOX02

Inbouwdoois voor DTSC02 en DTSC04

Inbouwdoois voor DTSC02 en DTSC04 schermen.
Gelieve de inbouwdoois niet tijdens en in de
bepleistering te monteren, deze zou kunnen
vervormen tijdens het drogen.



SPECIFICATIONS

Afmetingen inbouw : 180 x 130 x 60 mm

DVIPBOX01

Inbouwdoos voor DVIP01/02

Inbouwdoos voor DVIP01 en DVIP02

**SPECIFICATIONS**

Afmetingen : 98mm B x 148mm H x 65mm D

DPBCA01**Domintell afdekplaat**

Domintell design afdekplaatje voor volgende modules :

DPBTLCD01

DPBT01

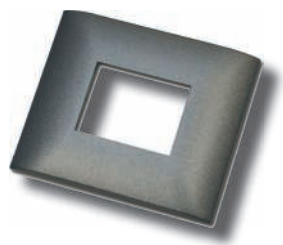
DPBT02

DPBT04

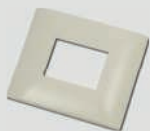
DPBT06

DTDIR03

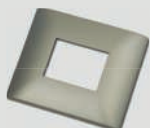
DTMOV03

**SPECIFICATIONS**

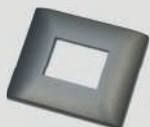
Afmetingen : 95 mm x 80 mm

VARIATIES

DPBCA01-W



DPBCA01-LG



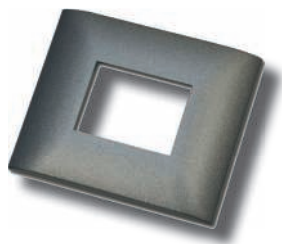
DPBCA01-DG

DPBCA02

Domintell afdekplaat voor DPBTLCD02

Domintell design afdekplaatje voor :

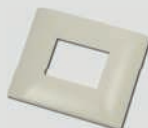
DPBTLCD02



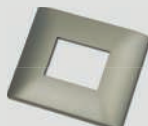
SPECIFICATIONS

Afmetingen : 95 mm x 80 mm

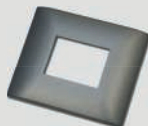
VARIATIES



DPBCA02-W



DPBCA02-LG



DPBCA02-DG

D7422**Support met klauwen voor Eco Line**

Enkelvoudig support voor de Eco Line. Deze wordt automatisch geleverd bij de referenties : DPBECO01- DPBECO02 en DPBECO04.

Men dient deze wel te bestellen voor alle toebehoren van de Eco Line zoals stekkers enz. De support is zowel voorzien voor stenen muren als voor plaasteren platen.

**D7648FRB****Stekker voor Eco Line**

230 V Stekker voor Eco Line.



D7442TB**Eco Line afdekplaat**

Eco Line afdekplaat.

**D74422T****Dubbele afdekplaat voor Eco Line**

Dubbele afdekplaat voor Eco Line.



D7658

TV stekker voor Eco Line

TV stekker voor Eco Line.

**D7688**

Vals afdekplaatje voor Eco Line

Vals afdekplaatje voor Eco Line.



D7664CS

RJ45 stekker voor Eco Line

RJ45 stekker voor Eco Line.

**DCLIP01**

DIN rail klip voor ISM module

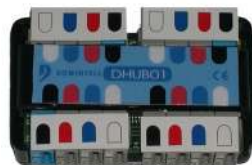
Voor de montage van de DISM04 en DISM08 module op DIN rail in de elektriciteitskoffers.



DHUB01

HUB

Dient om de signalen van de BUS op heel lange of bijzonder belaste lijnen te versterken. Laat toe om bijkomende aftakkingen te verwezenlijken.



SPECIFICATIONS

Voeding : BUS

Verbruik : 40 mA

Aansluiting op de BUS door Quick connection

Tussen 2 DHUB01, verplichte aanwezigheid van de MASTER (DGQG01)

Afmetingen : 17 x 35 x 58 mm

Omgevingstemperatuur : - 10 °C tot 50 °C

Snelle verbinding voor Domintell communicatiebus.
Dere bestaat uit klassieke DCONNECT, RJ45 en een
schroefverbinding.



SPECIFICATIONS

3 mogelijke aansluitingen

Pas op : connector alleen te gebruiken op de BUS

DCONNECT

WAGO connector voor de bus

Snelle verbinding voor Domintell communicatiebus.



SPECIFICATIONS

4 aansluitingen mogelijk.

Zwart : gelijkstroom -

Rood : gelijkstroom +

Blauw : data +

Wit : data -



TECHNISCHE GIDS

D1722CG	Rainbow line - Inbouwdoos	110
D7422	Support met klauwen voor Eco Line	122
D74422T	Dubbele afdekplaat voor Eco Line	123
D7442TB	Eco Line afdekplaat	123
D7648FRB	Stekker voor Eco Line	122
D7658	TV stekker voor Eco Line	124
D7664CS	RJ45 stekker voor Eco Line	125
D7688	Vals afdekplaatje voor Eco Line	124
DALI01	2.5 A Voeding	50
DALI03	Stabilized - 3.3 A Power supply	51
DAMPLI01	Multikamer audio systeem	55
DAXDIR04-LG	Bticino Axolute - Infrarood sensor - light grey	94
DAXDIR04-W	Bticino Axolute - Infrarood sensor - white	94
DAXMOV04-LG	Bticino Axolute - Inbouw bewegingsdetector - light grey	101
DAXMOV04-W	Bticino Axolute - Inbouw bewegingsdetector - white	101
DAXPB01-LG	Bticino Axolute - Drukknopmodule 1T - light grey	32
DAXPB01-W	Bticino Axolute - Drukknopmodule 1T - white	32
DAXPB02-LG	Bticino Axolute - Drukknopmodule 2T - light grey	33
DAXPB02-W	Bticino Axolute - Drukknopmodule 2T - white	33
DAXPB04-LG	Bticino Axolute - Drukknopmodule 4T - light grey	34
DAXPB04-W	Bticino Axolute - Drukknopmodule 4T - white	34
DAXPB04-W-Y	Bticino Axolute - Drukknopmodule 4T - light grey/WH-YE LEDs	34
DAXPB06-LG	Bticino Axolute - Drukknopmodule 6T - light grey	35
DAXPB06-W	Bticino Axolute - Drukknopmodule 6T - white	35
DAXPB06-W-Y	Bticino Axolute - Drukknopmodule 6T - white/WH-YE LEDs	35
DAXPBLCD01-LG	Bticino Axolute - LCD aanraakdrukknop - light grey	12
DAXPBLCD01-W	Bticino Axolute - LCD aanraakdrukknop - white	12
DAXPBLCD02-LG	Bticino Axolute - LCD aanraakdrukknop - t° voeler - light grey	13
DAXPBLCD02-W	Bticino Axolute - LCD aanraakdrukknop - t° voeler - white	13
DBIR01	Bipolaire uitgangskaart 8	71
DC025	Buskabel 250mm	116
DC035	Verlengkabel DDXX	117
DC040	Buskabel 400 mm	115
DC060	Verlengkabel teleruptor	114
DCBT02	Preflex Domintell buskabel 100m	112
DCBU01	Buskabel Domintell per 100	111
DCBU02	Buskabel Domintell per meter	113
DCDI01	Afstandsbediening IR 32 toetsen / 32 kanalen - Classic	65
DCDI02	Design afstandsbediening IR 8 toetsen / 14 kanalen - Alu design	66
DCDI03	Mini IR afstandsbediening 10 toetsen / 14 kanalen	67

TECHNISCHE GIDS

DCLIP01	DIN rail klip voor ISM module	125
DCONBUS	Interconnectie module voor de bus	127
DCONNECT	WAGO connector voor de bus	128
DD1000	Dimmer 1000 W	81
DD10V	Dimmer 0-10v verbonden via de DDIM01	79
DD400L	Universele 400 W dimmer	77
DD500	Dimmer 500 W	78
DD750	Dimmer 750 W	80
DDIM01	Dimmer besturingsmodule	76
DDIR01	IR sensor	97
DDIR02-LG	Bticino Living·Light - Infrarood inbouw ontvanger - light grey	95
DDIR02-W	Bticino Living·Light - Infrarood inbouw ontvanger - white	95
DDMX01	DMX512 interface	82
DETH02	Ethernet / Internet interface - light protocol	59
DETH03	Ethernet / Internet interface - Configuratie software	58
DFAN01	Airco ventilator module	90
DGQG01	Master	52
DGSM01	GSM module - bidirectional SMS communication	64
DHUB01	HUB	126
DIN10V02	Ingangsmodule 0 - 10 Vdc	108
DINTDALI01	DALI interface	75
DINTMB01	Interface voor Mode Bus Daikin	89
DIREMIT01	Infrarood zender 3 kanalen	68
DISM04	Module 4 ingangen	42
DISM08	Module 8 ingangen	43
DISM20	Module 20 ingangen	44
DLED01	4 LEDs module	73
DLNID	Lithoss Select	26
DLSQD	Lithoss Squares	27
DMONOELEC01	Stroommeetmodule monofase	106
DMOV01-LG	Bticino Living·Light - Geïntegreerde bewegingsdetector - light grey	102
DMOV01-W	Bticino Living·Light - Geïntegreerde bewegingsdetector - white	102
DMOV02	Inbouw infrarood ontvanger	104
DMOV05	PIR movement detector with bus interface	105
DMR01	Relaiskaart 5 eenpolige uitgangen	70
DMV01	Ventilatie interface module	91
DNIDIR01-LG	Niko Pure - Infrarood sensor - light grey	96
DNIDIR01-W	Niko Pure - Infrarood sensor - white	96
DNIMOV01-LG	Niko Pure - Geïntegreerde bewegingsdetector - light grey	103
DNIMOV01-W	Niko Pure - Geïntegreerde bewegingsdetector - white	103

TECHNISCHE GIDS

DNIPB01-LG	Niko Pure - Drukknopmodule 1T - light grey	36
DNIPB01-W	Niko Pure - Drukknopmodule 1T - white	36
DNIPB02-LG	Niko Pure - Drukknopmodule 2T - light grey	37
DNIPB02-W	Niko Pure - Drukknopmodule 2T - white	37
DNIPB04-LG	Niko Pure - Drukknopmodule 4T - light grey	38
DNIPB04-W	Niko Pure - Drukknopmodule 4T - white	38
DNIPB06-LG	Niko Pure - Drukknopmodule 6T - light grey	39
DNIPB06-W	Niko Pure - Drukknopmodule 6T - white	39
DOUT10V02	Uitgangsmodule 0 - 10 Vdc voor DIN rail	74
DPBCA01-DG	Domintell - Afdekplaat - dark grey	120
DPBCA01-LG	Domintell - Afdekplaat - light grey	120
DPBCA01-W	Domintell - Afdekplaat - white	120
DPBCA02-DG	Domintell - Afdekplaat - DPBTLCD02 - dark grey	121
DPBCA02-LG	Domintell - Afdekplaat - DPBTLCD02 - light grey	121
DPBCA02-W	Domintell - Afdekplaat - DPBTLCD02 - white	121
DPBECO01	Eco Line - Drukknopmodule 1T	23
DPBECO02	Eco Line - Drukknopmodule 2T	24
DPBECO04	Eco Line - Drukknopmodule 4T	25
DPBR02-B	Rainbow - Drukknop 2T - black	16
DPBR02-W	Rainbow - Drukknop 2T - white	16
DPBR04-B	Rainbow - Drukknop 4T - black	17
DPBR04-W	Rainbow - Drukknop 4T - white	17
DPBR06-B	Rainbow - Drukknop 6T - black	18
DPBR06-W	Rainbow - Drukknop 6T - white	18
DPBRLCD02-B	Rainbow - Drukknop LCD - temperatuur voeler - black	9
DPBRLCD02-W	Rainbow - Drukknop LCD - temperatuur voeler - white	9
DPBT01-DG	Domintell - Drukknopmodule 1T - dark grey	19
DPBT01-LG	Domintell - Drukknopmodule 1T - light grey	19
DPBT01-W	Domintell - Drukknopmodule 1T - white	19
DPBT02-DG	Domintell - Drukknopmodule 2T - dark grey	20
DPBT02-LG	Domintell - Drukknopmodule 2T - light grey	20
DPBT02-W	Domintell - Drukknopmodule 2T - white	20
DPBT04-DG	Domintell - Drukknopmodule 4T - dark grey	21
DPBT04-LG	Domintell - Drukknopmodule 4T - light grey	21
DPBT04-W	Domintell - Drukknopmodule 4T - white	21
DPBT06-DG	Domintell - Drukknopmodule 6T - dark grey	22
DPBT06-LG	Domintell - Drukknopmodule 6T - light grey	22
DPBT06-W	Domintell - Drukknopmodule 6T - white	22
DPBTLCD01	Domintell - LCD aanraakdrukknop	10
DPBTLCD02	LCD aanraakdrukknop - temperatuur voeler	11

TECHNISCHE GIDS

DPBU01-LG	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 1T - light grey	28
DPBU01-W	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 1T - white	28
DPBU02-LG	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 2T - light grey	29
DPBU02-W	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 2T - white	29
DPBU04-LG	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 4T - light grey	30
DPBU04-W	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 4T - white	30
DPBU04-W-Y	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 4T - white/LEDs WH-YE	30
DPBU06-LG	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 6T - light grey	31
DPBU06-W	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 6T - white	31
DPBU06-W-Y	Bticino Living•Light - Drukknopmodule 6T - white/LEDs WH-YE	31
DPULS01	Pulsteller 3 ingangen	99
DRS23201	RS232 interface	60
DRS23202	Light protocol - RS232 interface	61
DRS23203	B&O - RS232 interface	62
DTDIR03-DG	Domintell - Infrarood sensor - dark grey	98
DTDIR03-LG	Domintell - Infrarood sensor - light grey	98
DTDIR03-W	Domintell - Infrarood sensor - white	98
DTEM01	Temperatuurvoelermodule	88
DTMOV03-DG	Domintell - Geïntegreerde bewegingsdetector - dark grey	100
DTMOV03-LG	Domintell - Geïntegreerde bewegingsdetector - light grey	100
DTMOV03-W	Domintell - Geïntegreerde bewegingsdetector - white	100
DTRIELEC01	Stroommeetmodule driefazig	107
DTRP01	Teleruptor module	72
DTRP02	Teleruptormodule twee richtingen voor rolluiken	83
DTRV01	Rolluik module	84
DTRVBT01	Laagspannings motormodule	85
DTSC02-DG	TFT Kleuren aanraakscherm - dark grey	7
DTSC02-LG	TFT Kleuren aanraakscherm - light grey	7
DTSC02-W	TFT Kleuren aanraakscherm - white	7
DTSC04-DG	Video kleuren aanraakscherm - dark grey	8
DTSC04-LG	Video kleuren aanraakscherm - light grey	8
DTSC04-W	Video kleuren aanraakscherm - white	8
DTSCBOX02	Inbouwdoos voor DTSC02 en DTSC04	118
DUSB01	USB interface module	63
DVIP01	Videfoon 1 ingang	56
DVIP02	Videfoon dubbele ingang	57
DVIPBOX01	Inbouwdoos voor DVIP01/02	119
TL1001	Teleruptor voor DTRP02 inverter	86
TL2001	Teleruptor voor DTRP01	87

[illegible]



Domintell SA/NV - Rue de la Maîtrise, 9 - 1400 Nivelles
Tel. +32-67-888.250 - info@domintell.com - www.domintell.com