

DAC1W01

1-Wire® key reader

1. Description

The DAC1W01 is a reader for electronic key using the 1-Wire technology. It grants the access control via the reading of a unique key.



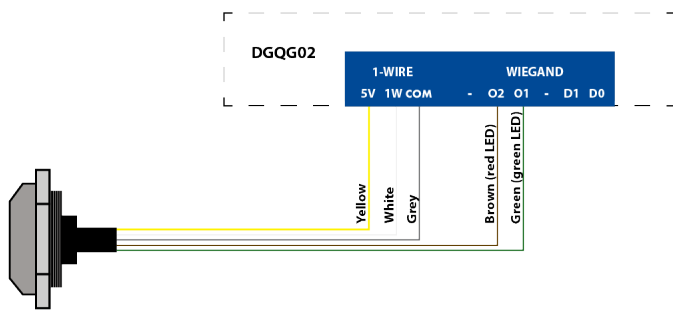
2. Mounting instructions

- The DAC1W01 can be mounted on a wall, a baseboard, panels, etc. with a thickness of at least 5 mm for a diameter of 23,5 mm.
- The DAC1W01 must be installed by a qualified electrician respecting the applicable electricity rules after cutting off the 230V power network.

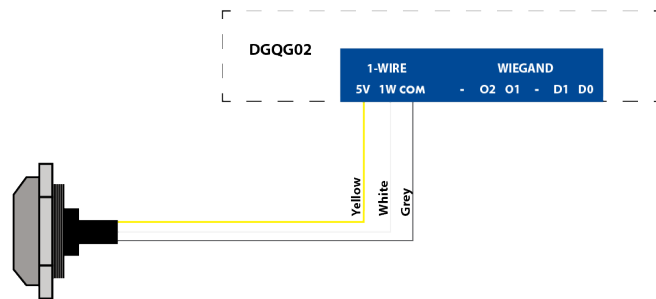
3. Wiring

The wiring of the DAC1W01 must be done with the Domintell 1-Wire® extension, notably present on the DGQG02 and DGQG03 Masters.

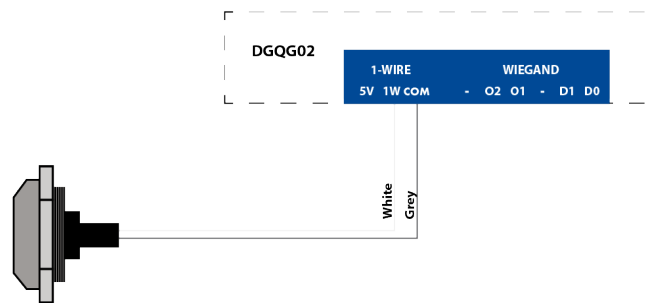
A. Original DAC1W with light indicator



B. DAC1W with power supply



C. DAC1W self-powered



4. Specifications

Module power supply	DGQG02 or DGQG03
Technology/Transmission	iButton/1-Wire®
Operating temperature	-40°C to 85°C
Mounting depth	10 mm
Diameter	23,5 mm
Signaling LEDs	Red or Green

5. Operation

- The DAC1W01 reader must only be used with a paired magnetic 1-Wire® DAC1WK01 (iButton) key.
- The GoldenGate software is required to configure the effects of a key reading (links, conditions, ...).

DAC1W01

1-Wire® key reader

6. Warranty

No warranty is granted when the module is used for purposes other than the power supply of the Domintell system. All Domintell equipment must be installed according to the manufacturer's recommendations as well as the construction and electrical installations norms and rules in force at the moment of the installation.

The DAC1W01 is covered by a two-year warranty.

No warranty is granted when the product is modified, is maintained contrary to the prescribed rules (e.g. opened case, oxidization, etc.), undergoes a damage from a natural external cause (thunder, frost, water infiltrations, humidity, etc.) or undergoes a damage from an accidental external cause (fall, fire, overload, erroneous command, etc.). The warranty is also not applicable for damage due to uses contrary to Domintell's recommendations or any other cause unrelated to Domintell's software or hardware.

DAC1W01

1-Wire® lezer

1. Omschrijving

De DAC1W01 is een lezer voor elektronische sleutel met behulp van de 1-Wire®-technologie. Het verleent de toegangscontrole via het lezen van een unieke sleutel.



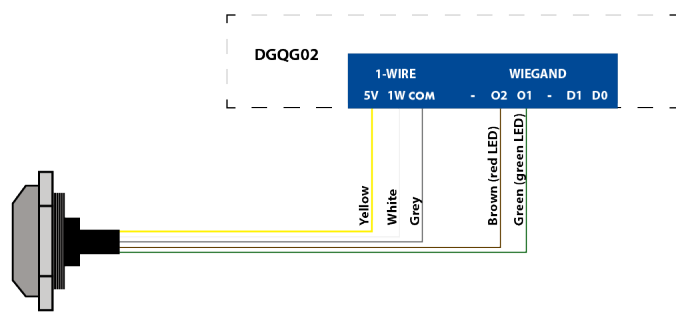
2. Installatie-aanwijzingen

- De DAC1W01 kan worden gemonteerd op een muur, een plint, panelen, etc. met een dikte van ten minste 5 mm voor een diameter van 23,5 mm.
- De DAC1W01 moet worden geïnstalleerd door een gekwalificeerde elektricien.

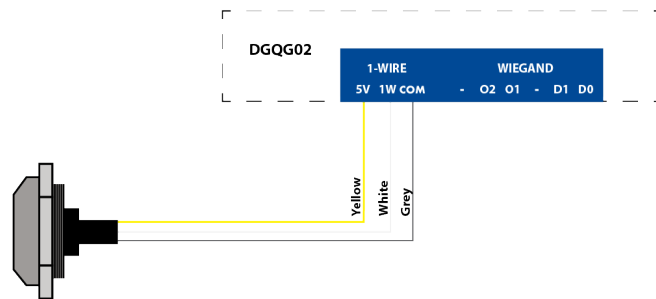
3. Aansluitingen

De bedrading van de DAC1W01 moet worden gedaan met de Domintell 1-Wire® uitbreiding, met name aanwezig op de DGQG02 en DGQG03 Masters.

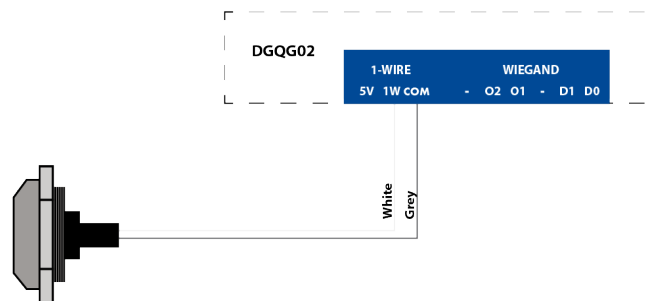
A. Originele DAC1W met lichtindicator



B. DAC1W met stroomtoevoer



C. 'Self-powered' DAC1W



4. Specificaties

Voeding	DGQG02 of DGQG03
Technology/Transmissie	iButton/1-Wire®
Omgevingstemperatuur	-40 °C tot 85 °C
Mounting depth	10 mm
Afmetigen	23,5 mm
Signalering LEDs	Rood of groen

5. Werking

- De DAC1W01 lezer mag alleen worden gebruikt met een gepaarde magnetische 1-Wire® DAC1WK01 (iButton) sleutel.
- De GoldenGate software is vereist voor het configureren van de acties na een sleutellezing (links, voorwaarden...).

DAC1W01

1-Wire® lezer

6. Garantie

Alle Domintell apparatuur moet worden geïnstalleerd volgens de aanbevelingen van de fabrikant, alsmede de constructie-en elektrische installaties normen en regels die van kracht zijn op het moment van de installatie.

De DAC1W01 wordt gedekt door een tweejarige Garantie.

Geen garantie wordt verleend wanneer de product wordt gewijzigd, wordt gehandhaafd in strijd met de voorgeschreven regels (bijv. geopend geval, oxidatie, enz.), ondergaat een schade door een natuurlijke externe oorzaak (donder, vorst, water infiltraties, vochtigheid, enz.) of ondergaat een schade door een toevallige externe oorzaak (Val, brand, overbelasting, foutieve commando, enz.). De garantie is ook niet van toepassing op schade als gevolg van gebruik in tegenstelling tot de aanbevelingen van Domintell of enige andere oorzaak die geen verband houdt met de software of hardware van Domintell.

DAC1W01

Lecteur de clé 1-Wire®

1. Description

Le DAC1W01 est un lecteur de clé électronique utilisant la technologie 1-Wire®. Il permet le contrôle des accès via la lecture d'une clé unique.



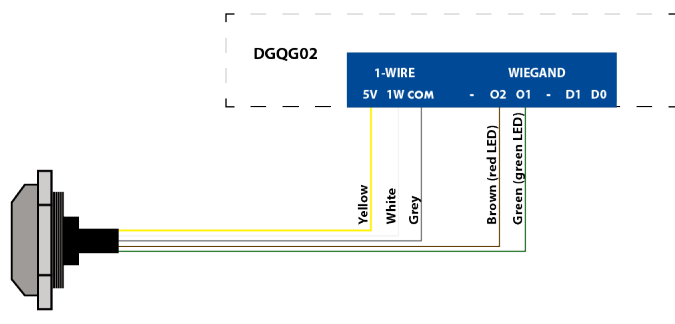
2. Instructions de montage

- Le DAC1W01 peut être monté sur un mur, des plinthes, panneaux, etc. d'une épaisseur de 5 mm minimum pour un diamètre de 23,5 mm.
- Le DAC1W01 doit être installé par un électricien qualifié en respectant la réglementation électrique en vigueur installation par un électricien qualifié après coupure du réseau électrique 230V.

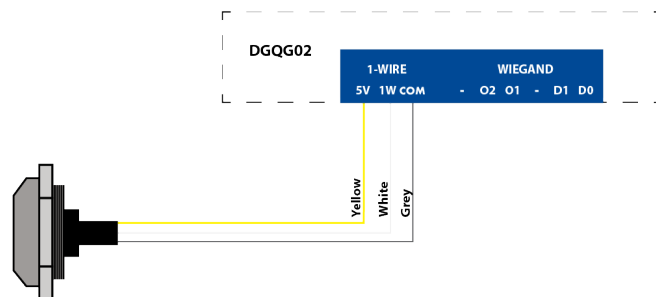
3. Câblage

Le raccordement du DAC1W01 doit être fait avec l'extension 1-Wire® Domintell, présente notamment sur les Masters DGQG02 et DGQG03.

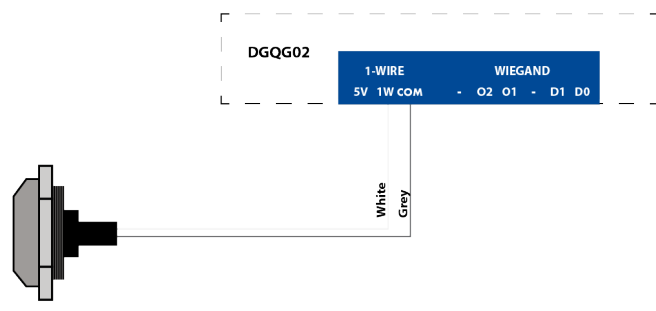
A. DAC1W initial avec témoin



B. DAC1W avec alimentation



C. DAC1W auto-alimenté



4. Spécifications

Alimentation du module	DGQG02 ou DGQG03
Technologie/Transmission	iButton/1-Wire®
T° de fonctionnement	De -40°C à 85°C
Profondeur au montage	10 mm
Diamètre	23,5 mm
LED de signalisation	Rouge ou Verte

5. Fonctionnement

- Le lecteur DAC1W01 doit être utilisé uniquement avec une clé magnétique 1-Wire® DAC1WK01 (iButton) associée.
- Le logiciel GoldenGate est nécessaire configurer les effets d'une lecture de clé (liens, conditions, ...).

DAC1W01

Lecteur de clé 1-Wire®

6. Garantie

Tout équipement Domintell doit être installé selon les recommandations du fabricant ainsi que les normes et règles de construction et d'installations électriques en vigueur au moment de l'installation.

Le DAC1W01 est couvert par une garantie de deux ans.

Aucune garantie ne sera accordée si le produit est transformé, est entretenu contrairement aux règles prescrites (ex : boîtier ouvert, oxydation, etc.), subit des dégâts causés par des facteurs naturels externes (ex : foudre, gel, infiltrations d'eau, humidité, etc.) ou des dégâts causés par des facteurs accidentels externes (ex : chute, incendie, surcharge, commande erronée, etc.). La garantie est non-applicable pour tout dommage résultant d'usages contraires aux recommandations de Domintell ou toute autre cause n'ayant aucun rapport avec le logiciel ou le matériel Domintell.