## 2020-12/2020-12WG / 4040-12 / 28AWG / 29A/ 29AWG 329C/B400/200-36/250-36/4532 <br> Magneetcontacten




## Kenmerken

## Inbouw Magneetcontacten

2020-12 2020-12WG 4040-12

- Lengte 23 mm
- Montage zonder schroeven
- Bijkomende veiligheid door inbouwmontage
- Kleur : wit of bruin
- Levenslange garantie
- Op aanvraag :
- weerstand en diode
- grijze of zwarte kleur

A75

- Adaptorring $3 / 8^{\prime \prime}$ naar $1 / 2^{\prime \prime}$
- Wit


## Opbouw Magneetcontacten

- Opbouw contacten met
aansluitklemmen
- Montage met schroeven
- Levenslange garantie

28AWG / B400

- Aansluitklemmen niet zichtbaar

29A / 29AWG / B29C

- Aansluitklemmen afgedekt met meegeleverd kapje


## Rolluik Magneetcontacten

## 200-36/250-36

- Opbouw contact voor rolluik
- Geleverd met 1 m kabel in inox omhulsel
- Montagesteun voor magneet
- 24-urenlus beschikbaar
- Levenslange garantie


## 4532

- Grote werkingsafstand
- 60 cm kabel in inox omhulsel


## Beschrijving

## 28AWG: Opbouw magneetcontact met grote werkingsafstand

Het 28AWG magneetcontact is de versie met onzichtbare schroeven van de 29-serie. De aansluitklemmen zitten verborgen aan de achterkant van het contact. Hierdoor wordt een voldoende bescherming tegen sabotage bekomen en is een afdekkapje niet meer nodig. De matte kleur geeft aan het contact een esthetischer effect. Dit magneetcontact kan ook op metalen deuren gebruikt worden, waarbij de werkingsafstand wel wat vermindert. Een afstandsstuk en de montageschroeven worden meegeleverd. Het contact en de magneet zijn ook apart verkrijgbaar.

29A : Standaard opbouw magneetcontact - 29 AWG: Opbouw magneetcontact met grote werkingsafstand en aansluit-klemmen. B29C : Opbouw magneetcontact met minimum en maximum werkingsafstand en aansluitklemmen.
De contacten van de 29-serie omhelzen het meest universele en meest gebruikte gamma. Het contact kan ook op metalen deuren gebruikt worden, waarbij een minimum aan verlies qua werkingsafstand optreedt. Een afstandsstuk, deksel en de montageschroeven worden meegeleverd. Het contact en de magneet zijn ook apart verkrijgbaar.

## B400 : Industrieel opbouw magneetcontact met minimum en maximum werkingsafstand

Het B400 magneetcontact is bestemd voor commerciële en industriële toepassingen. Door het feit dat de aansluitklemmen niet zichtbaar zijn opgesteld, is een afdekkap overbodig. Het magneetcontact kan ook op metalen deuren gebruikt worden, waarbij de werkingsafstand wel wat vermindert. Een afstandsstuk en de montageschroeven worden meegeleverd. Het contact en de magneet zijn ook apart verkrijgbaar.

200-36 : Opbouw magneetcontact voor rolluik, montage op de vloer - 250-36: Opbouw magneetcontact voor rolluik, montage op de muur De GRI 200-serie werd ontworpen voor industriële toepassingen. Deze magneetcontacten zijn eerst en vooral bedoeld voor montage op rolluiken, kantelpoorten en dergelijke waar door voorbijkomend zwaar verkeer een magneetcontact in plastic behuizing niet gebruikt kan worden. De behuizing van het magneetcontact is van aluminium en kan een druk van 10000 kg verdragen. Alle montage-accessoires zijn ook apart verkrijgbaar.

## 4532 : Opbouw magneetcontact voor rolluik, montage op de vloer

De 4532 is een miniatuur magneetcontact waarvan het reedcontact in een aluminium behuizing ingebouwd is en is bestemd voor gebruik in de meest vijandige omgevingen. Omdat de 4532 op rolluiken gemonteerd wordt, heeft het contact een grote werkingsafstand om valse alarmmeldingen te vermijden. Het 4532-magneetcontact heeft een universele magneet om verschillen in de constructie van het rolluik op te vangen. Het magneetcontact wordt geleverd met een complete set accessoires, die eveneens apart verkrijgbaar zijn.

2020-12 : Standaard inbouw magneetcontact -X2020-12WG : linbouw magneetcontact met grote werkingsafstand 2020-12TWG : Inbouw magneetcontact met grote werkingsafstand en aansluitklemmen
4040-12 : Standaard inbouw magneetcontact met wisselcontact
De GRI inbouw magneetcontacten kunnen in een brede waaier van toepassingen gebruikt worden. De magneetcontacten kunnen weerstaan aan de druk door het uitzetten van het hout dank zij het gebruik van was in plaats van epoxyhars, dat niet voldoende veerkrachtig is om het omhulsel van het reedcontact te beschermen.
Dat GRI een groot vertrouwen heeft in zijn producten, blijkt uit het feit dat een levenslange garantie gegeven wordt.

|  | 28AWG | 29A | 29AWG | B29C | B400 | 200-36 | 250-36 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| Lus | Gesloten | Gesloten | Gesloten | Open of gesloten | Gesloten | Gesloten | Gesloten |
| Maakafstand (mm) | 40 | 42 | 67 | 12-30 (1) | 12-39 (2) | 45 | 58 |
| Breekafstand (mm) | 50 | 47 | 76 | 14-35 (3) | 15-49 (4) | 52 | 67 |
| Type Reedcontact | NG | NG | NG | NO/NG | NG | NG | NG |
| Contactweerstand (Ohm) | 150 max. | 150 max. | 150 max. | 100 max. | 150 max. | 150 max. | 150 max. |
| Contact (VA) | 3 | 10 | 10 | 3 | 10 | 10 | 10 |
| Maximum spanning | 200 V AC/DC | 200 V AC/DC | 200 V AC/DC | 30 V AC/DC | $100 \mathrm{~V} \mathrm{AC/DC}$ | 200 V AC/DC | $200 \mathrm{~V} \mathrm{AC/DC}$ |
| Maximum stroom | 1.5 A | 1.5 A | 1.5 A | 500 mA | 1 A | 1.5 A | 1.5 A |
| Afmetingen contact | $64 \times 13 \times 14$ | $64 \times 16 \times 14$ | $64 \times 16 \times 14$ | $64 \times 16.5 \times 14$ | $99 \times 13.5 \times 16$ | $85 \times 38 \times 12$ | $85 \times 29 \times 13$ |
| Afmetingen magneet | $64 \times 13 \times 14$ | $64 \times 13.5 \times 14$ | $64 \times 13.5 \times 14$ | $64 \times 13.5 \times 14$ | $99 \times 13.5 \times 16$ | $85 \times 29 \times 13$ | $85 \times 29 \times 13$ |
| Gewicht (gram) | 38 | 27 | 46 | 45 | 48 | 212 | 223 |
| BZMI 04-94-009 | 97/2 of 04-94-0099/1 | 04-94-0097/1 | 04-94-0097/1 | 04-94-0099/1 | 02-94-0098 | 02-94-0098 | 02-94-100 |
| REC | 416 of 418 | 416 | 416 | 418 | 417 | 417 | 419 |
|  | 4532 | 2020-12 | 2020-12WG | 2020-12TWG | 4040-12 |  |  |
| Lus | Open of gesloten | Gesloten | Gesloten | Gesloten | Open of gesloten |  |  |
| Maakafstand (mm) | 62 | 17 | 30 | 31 | 18 |  |  |
| Breekafstand (mm) | 67 | 18 | 34 | 41 | 20 |  |  |
| Type Reedcontact | NG | NG | NG | NG | NO/NG |  |  |
| Contactweerstand (Ohm) | 150 max. | 100 max. | 100 max. | 100 max. | 100 max. |  |  |
| Contact (VA) | 10 | 10 | 10 | 10 | 3 |  |  |
| Maximum spanning | 200 V AC/DC | 100 V AC/DC | 100 V AC/DC | 100 V AC/DC | $30 \mathrm{VAC/DC}$ |  |  |
| Maximum stroom | 1.5 A | 300 mA DC | 300 mA DC | 300 mA DC | 200 mA DC |  |  |
| Afmetingen contact | $89 \times 38 \times 11$ | $24 \times 11.5$ | $24 \times 11.5$ | $32 \times 11.5$ | $23 \times 11.5$ |  |  |
| Afmetingen magneet | $78 \times 54 \times 30$ | $27 \times 11.5$ | $27 \times 11.5$ | $27 \times 11.5$ | $27 \times 11.5$ |  |  |
| Gewicht (gram) | 350 | 20 | 18 | 9 | 20 |  |  |
| BZMI | 02-94-0098 | 02-94-0096 | 02-94-0096 | 02-94-0096 | 02-94-0099 |  |  |
| REC | 417 | 415 | 415 | 415 | 418 |  |  |
| (1) Maakafstand in de breekrichting - maakrichting <br> (2) Mrakafstand in de breekrichting - maakrichting <br> (3) Breekafstand in de maakrichting - breekrichting <br> (4) Breekafstand in de maakrichting - breekrichting |  |  |  |  |  |  |  |

