

WGZ 24Vdc 0.5...5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



WAVEGUARD är en selektiv elektronisk säkring, som eliminerar negativ påverkan från parallella strömvägar och som riktat endast slår ifrån den defekta strömkretsen.

Via en återställningsingång kan strömkretsen slås till igen. Fel signaliseras via en optisk indikering och en potentialfri kontakt.

WAVEGUARD-säkringar kan ställas in på mellan 1,6 och 8 A.

En variant med inställningsbar nominell ström 0,5...5 A avrundar programmet.

Allmänna beställningsdata

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Utförande | WAVEGUARD, Elektronisk säkring |
| Art.nr. | 8727630000 |
| Typ | WGZ 24Vdc 0.5...5A |
| GTIN (EAN) | 4032248406937 |
| Förp. | 1 items |
| Leveransstatus | Avanmäld |
| Sista orderdatum | 2016-12-31T00:00:00+01:00 |
| Alternativ produkt | WGS 24Vdc 0.5...5A |

WGZ 24Vdc 0.5...5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|-----------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat nr (cURus) | E230683 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup | 92.4 mm | Byggdjup (tum) | 3.6378 inch |
| Höjd | 72 mm | Bygghöjd (tum) | 2.8346 inch |
| Bredd | 22.5 mm | Byggbredd (tum) | 0.8858 inch |
| Nettovikt | 103 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|-----------------|----------------|-----------------|-----------|
| Lagertemperatur | -20 °C...85 °C | Drifttemperatur | 0 °C...55 |
|-----------------|----------------|-----------------|-----------|

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Märkdata UL

| | |
|-----------------------|---------|
| Certifikat nr (cURus) | E230683 |
|-----------------------|---------|

Ingång

| | | | |
|------------------|--|------------------------|---------------------------|
| Märkstyrspänning | 24 V DC | Ledaranslutningsteknik | Fjäderanslutning |
| Reset | Impuls > 100 ms +24 V, fallande flank TILL | Märkström | 0,5...5 A inställningsbar |

Utgång

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------|-------------|
| Ledaranslutningsteknik | Fjäderanslutning | Signalfördröjning | 3,5 ms typ. |
| Statusrelä / Växlande kontakt | Öppnande max. 50 V / 0,05 A; endast för klenspänning! | | |

Allmänna uppgifter

| | | | |
|-----------------|--|------------------|------------------------------|
| vikt | 100 g | Normer | DIN EN 50178 |
| Skyddsklass | IP20 | Driftsindikering | LED grön OK, LED röd: utlöst |
| Skjutomkopplare | FRÅN - vänta 10 s - TILL; Till / Från | | |

Signalisering

| | |
|------------------|------------------------------|
| Driftsindikering | LED grön OK, LED röd: utlöst |
|------------------|------------------------------|

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 8.0

EC001080

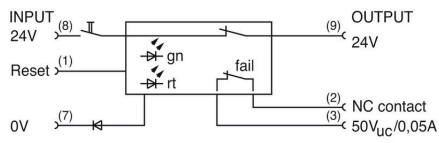
WGZ 24Vdc 0.5...5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Ritningar

www.weidmueller.com

El-symbol



WGZ 24Vdc 0.5...5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

Överkopplingar



Fördelningen eller mångfaldigandet av en potential till angränsande kopplingsplinter genomförs via en överkoppling. Ytterligare insatser från kabeldragning kan lätt undvikas. Även om polerna bryts ut är kontaktens tillförlitlighet i kopplingsplintar fortfarande garanterad. Vår portfölj erbjuder pluggbara och skruvbara överkopplingsystem för modulär plintar.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Typ | ZQV 2.5N/2 GE | Utförande |
| Art.nr. | 1693800000 | W-serien, Överkoppling, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190883621 | |
| Förp. | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 RT | Utförande |
| Art.nr. | 1717900000 | W-serien, Överkoppling, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190349288 | |
| Förp. | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 BL | Utförande |
| Art.nr. | 1717990000 | W-serien, Överkoppling, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190349295 | |
| Förp. | 60 ST | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 SW | Utförande |
| Art.nr. | 1718080000 | W-serien, Överkoppling, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190349301 | |
| Förp. | 60 ST | |