## CSS-Z12X/DC5-48V

# 1-polig | Schliesser Halbleiterkontakt AC | Faston

TRIAC

Synchronized zero

24...250 V AC

35 mA

≤ 1.1 V AC

210 A<sup>2</sup>s 750 VA

150 A, 10 ms

5 mA

3 A



## Hauptstromkreis

Ausgangstyp

Typ Ausgangsspannungsbereich

Empfohlene minimale Kontaktbelastung

Reststrom

Maximaler Spannungsabfall bei Nennstrom Bemessungsstrom Einschaltstrom Bemessungsgrenzlast I2t

# Nennlast AC

Steuerkreis siehe Tabelle Produkt Referenzen Nennspannung

Betriebsspannungsbereich 5 ... 48 V DC Eingangsspannungsbereich 4.75 ... 60 V DC 10 mA Eingangsstrom Ansprechspannung 5 V DC Rückfallspannung < 4.75 V Leistungsaufnahme DC 300 mW

## Allgemeine Daten

-40 ... 85 °C Lagertemperatur (ohne Eisbildung) Betriebstemperatur -40 ... 70 °C Ansprechzeit 10 ms Abfallzeit 10 ms Schutzklasse IP 40 Gewicht 28 g Gehäusewerkstoff PA / PC

#### Produkt Referenzen

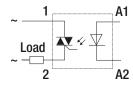
Beschreibung	Тур	5-48
DC	CSS-Z12X/DCV	✓
«» Steuerspannung e	ergänzen, um die Produktreferenzen zu vervollständigen.	

### **Optionales Zubehör**

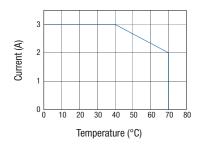
S10, S10-P, S10-PI Sockel



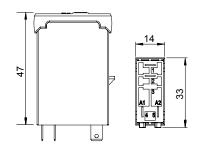
fig. 1. Verdrahtungsdiagramm



# fig. 2. Wechselstrom-Belastungskurve



## fig. 3. Abmessungen (mm)



# Technische Zulassungen, Konformitäten

IEC/EN 60947 Normen

Zulassung CE c Sus EHLUK