

Misure in mm

Electrical data

Tensione operativa	≤250 VAC
Numero di contatti NA/di attivazione	1
Corrente di commutazione (resistiva) (max.)	16 A
Corrente di spunto (max.)	100 A (Capacitivo)
Tensione di commutazione (max.)	AC 250 V
Resistenza di passaggio	≤ 100 mΩ (12 V/1 A DC; nuova condizione)
Resistenza isolamento	≥ 100 MΩ (500 V DC; nuova condizione)
Spazio contatto	≥ 3 mm
Vita elettrica (NO; carico resistivo; 23 °C)	10 x 10³ operazioni di commutazione
Vita meccanica	50 x 10³ operazioni di commutazione

Sicurezza e protezione

Tensione nominale	250 V
Picco di tensione nominale	4 kV
Grado di emissione	2
Forza dielettrica, contatto aperto (AC, 1 min)	1,25 kVrms

Dati di connessione

Tecnica di connessione	CAGE CLAMP®
Conduttore rigido	02 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
Conduttore flessibile	0,2 ... 2,5 mm ² / 24 ... 14 AWG
Lunghezza spelatura	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 pollici

Dati geometrici

Larghezza	17,5 mm / 0.689 pollici
Altezza	90 mm / 3.543 pollici
Profondità dal bordo superiore della guida DIN	55 mm / 2.165 pollici

Dati meccanici

Tipo montaggio	Guida DIN 35
Struttura custodia	Custodia per montaggio su guida DIN

Dati dei materiali

Materiale di contatto (commutatore)	Lega Ag
Carico d'incendio	3.404 MJ
Peso	40,8 g

Requisiti ambientali

Temperatura aria circostante (operazione)	-20 ... +55 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-40 ... +80 °C

Dati commerciali

eCl@ss 10.0	27-37-16-01
eCl@ss 9.0	27-37-16-01
ETIM 8.0	EC001437
ETIM 7.0	EC001437
PU (SPU)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4050821274834
Numero tariffa doganale	85365080900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione Standard Nome del certificato

EAC	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02.
Brjansker Zertifizierungs- stelle		B.00122/19

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product
Compliance 789-804

Documentation

Bid Text

789-804	10.02.2015	doc 25.50 KB	
789-804	19.02.2019	xml 3.81 KB	

Instruction Leaflet

	pdf 1246.19 KB
---	-------------------

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 789-804	
----------------------	---

CAE data

EPLAN Data Portal 789-804	
WSCAD Universe 789-804	
ZUKEN Portal 789-804	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Boccola

1.1.1 Boccola

**N.art.: 216-241**

Boccola; Boccola per 0,5mm²/20 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; bianco

**N.art.: 216-242**

Boccola; Boccola per 0,75mm²/18 AWG; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; grigio

**N.art.: 216-243**

Boccola; Boccola per 1 mm² / AWG 18; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; rosso

**N.art.: 216-244**

Boccola; Boccola per 1,5 mm² / AWG 16; isolato; stagnato elettricamente; rame elettrolitico; crimpato a tenuta di gas; sec. DIN 46228, parte 4/09.90; nero

1.1.2 Marcatura

1.1.2.1 Marcatore

**N.art.: 248-504**

Scheda di marcatura Mini-WSB; come scheda; MARCATO; 21 ... 30 (10x); non estensibile; Marcatura orizzontale; tipo con inserimento a scatto; bianco

1.1.3 Ponticello

1.1.3.1 Ponticello

**N.art.: 789-112**

Ponticello; 12 poli; argento-colorato

1.1.4 Utensile

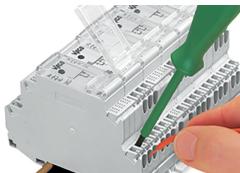
1.1.4.1 Utensile

**N.art.: 210-720**

Utensile; Lama: 3,5 x 0,5 mm; con un corpo parzialmente isolato; multicolore

Note di installazione

Connessione conduttore



Inserimento di un conduttore.