



## Konformitäten

CE-Konformität	√
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU
RoHS-Richtlinie	2015/863/EU
REACH-Verordnung	1907/2006

## Klassifikationssystem

Klassifikationssystem	ETIM_9.0
ETIM Klasse	EC001322

## Technische Produktdaten

Bauform	Anbausteckdose
Stromstärke	250
Bemessungsstromstärke	285
Bemessungsfrequenz	50/60
Polzahl	4
Uhrzeit	1
Spannung	1000
Bemessungsspannung	1000
Prüfspannung (1min/50Hz)	4000
Schutzart (IP)	IP67
Kontaktmaterial	CuZn
Oberflächenbehandlung Kontakte	versilbert
Mechanische Schutzart	IK10
Beanspruchungsenergie	20
Umgebungstemperatur	-40 - 100
Min. Anschlussquerschnitt, Seil EN 60228 Class 5	35
Max. Anschlussquerschnitt, Seil EN 60228 Class 5	150
Max. Anschlussquerschnitt Pilot, Draht EN 60228 Class 5	4
Kabeldurchmesser	34-66
Kabeldurchmesser - separates Pilotkabel	5-10
Kontaktschrauben	M8
Anziehdrehmoment Kontaktschrauben	8
Chemikalienbeständigkeit	
- Essigsäure	✓
- Citronensäurelösung	✓
- Milchsäure	✓
- Natriumhydroxidlösung	✓

- Isopropanol	✓
- Methanol	✓
- Ethanol	✓
- Wasserstoffperoxid	✓
- n-Hexan	✓
- Toluol	✓
- Iso-Oktan	✓
- Aceton	✓
- Diethylether	✓
- SAE10W40 Mehrbereichsöl	✓
- Dieselöl	✓
- Ethylacetat	✓

## Maßzeichnung

