

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733



Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Stecker für fünf Stromwandler, mit jeweils voreilendem Wandlerkurzschluss



#### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3208733
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE643X
GTIN	4055626013015
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	132,22 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	132,22 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733



### **Technische Daten**

#### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Stecker	
Polzahl	10	
Rastermaß	6,1 mm	
Anzahl der Anschlüsse	10	
Anzahl der Reihen	1	
Potenziale	10	
Isolationseigenschaften		
Überspannungskategorie	III	
Verschmutzungsgrad	3	

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W

#### Anschlussdaten

Nennquerschnitt	4 mm²
Bemessungsquerschnitt AWG	10
Anschlussart	Bolzenanschluss
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment	1,2 1,5 Nm
Abisolierlänge	8 mm 9 mm
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Leiterquerschnitt starr	0,5 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	20 14 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,5 mm² 2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	20 14 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,5 mm² 2,5 mm²
Nennstrom	15 A
Belastungsstrom maximal	30 A
Nennspannung	320 V

#### Maße

Breite	86,7 mm
Höhe	40 mm
Tiefe	56,3 mm
Rastermaß	6,1 mm

#### Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733



Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

#### Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

0" 0"	
Offene Seitenwand	Nein

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % 70 %

### Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
----------------------	-----------

#### Montage

Montageart Stecken in die Grundleiste		
---------------------------------------	--	--

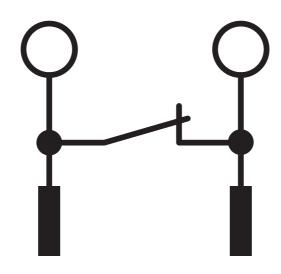
3208733

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733



## Zeichnungen

Schaltplan





3208733

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733

### Klassifikationen

#### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27250304
	ECLASS-15.0	27250304
Εī	ΓIM	
	ETIM 9.0	EC002555
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121400



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208733



### Environmental product compliance

#### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de