

Stecker - SP-H 2,5/ 1-M - 3210813

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Stecker, Anschlussart: Zugfederanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Breite: 5,2 mm, Höhe: 39 mm, Farbe: grau


Artikelbeschreibung

Steckerelement mittig, Gehäuse links mit Rastzapfen, rechts geöffnet ohne Deckel

Artikeleigenschaften

- An den Steckern können Kabelgehäuse angerastet werden, siehe Bild unten
- Der Stecker mit Zugfederanschluss wird hierbei direkt vor Ort anwendungsgerecht aus einpoligen Steckerelementen zusammengerastet
- Mit den selbstkonfektionierbaren ST-COMBI-Steckern ist für jede Aufgabenstellung eine Lösung vorhanden, die vom Anwender selbst realisiert werden kann
- Geprüft für Bahnanwendungen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 Stk
Mindestbestellmenge	50 Stk
GTIN	 4 046356 411806
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3.15 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Polen

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	1
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
	Maschinenbau
	Anlagenbau
Belastungsstrom maximal	24 A (bei 2,5 mm ² Leiterquerschnitt)

Stecker - SP-H 2,5/ 1-M - 3210813

Technische Daten

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Belastungsstrom maximal	24 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U _N	500 V
Polzahl	1

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	15,8 mm
Höhe	39 mm
Aufbauhöhe	24,00 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Zugfederanschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Leiterquerschnitt starr min	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	28
Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,08 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	28
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	0,5 mm ²
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm
Lehrdorn	A3
Anschlussart	Steckanschluss

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701

Stecker - SP-H 2,5/ 1-M - 3210813

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27141151
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141151

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC002021
ETIM 5.0	EC002021

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211802
UNSPSC 7.0901	39121402
UNSPSC 11	39121402
UNSPSC 12.01	39121402
UNSPSC 13.2	39121402