

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

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://download.phoenixcontact.de>)



Stecker, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Polzahl: 5, Querschnitt: 0,5 mm² - 10 mm², AWG: 20 - 8, Breite: 41 mm, Höhe: 49,3 mm, Farbe: grau

Produkteigenschaften

- ✓ Großflächige Beschriftungsmöglichkeit
- ✓ Mit den selbstkonfektionierbaren Push-in Technology COMBI-Steckern ist für jede Aufgabenstellung eine Lösung vorhanden, die vom Anwender selbst realisiert werden kann
- ✓ Geprüft für Bahnanwendungen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356650243

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	1
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau

Allgemein

Belastungsstrom maximal	41 A (6)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	1000 V
Offene Seitenwand	nein
Polzahl	5

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Technische Daten

Allgemein

Temperaturindex Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C

Maße

Breite	41 mm
Länge	21 mm
Höhe	49,3 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	12 mm
Lehrdorn	A5

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
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

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Klassifikationen

ETIM

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

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	40 A	40 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	40 A	40 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8

CSA 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	600 V	600 V	600 V
Nennstrom IN	40 A	40 A	40 A
mm²/AWG/kcmil	20-8	20-8	20-8

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Approbationen

cULus Recognized  US

Zubehör

Zugentlastung

PZ/2 - 3040627



HSR 6/8 - 3000769



Montagematerial

PRZ - 3040614



PR - 3040559



Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

PR/2 - 3040630



CPH 9-15 - 3000768



Schirmanschluss

PSH 3- 6 - 3040591



PSH 5-10 - 3040601



HSH-METALL-6/8 - 3000770



Schraubwerkzeug

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

SZF 2-0,8X4,0 - 1204520



Kabelgehäuse

PH 6/2 - 3000680



PH 6/3 - 3000681



PH 6/4 - 3000682



PH 6/5 - 3000683



Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

PH 6/6 - 3000684



PH 6/7 - 3000685



Klemmenmarker unbeschriftet

ZBF 8:UNBEDRUCKT - 0808781



UC-TMF 8 - 0818137



UCT-TMF 8 - 0828748



Klemmenmarker beschriftet

Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

ZBF 8 CUS - 0825030



UC-TMF 8 CUS - 0824654



UCT-TMF 8 CUS - 0829672



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Stecker - PP-H 6/ 5 - 3061606

Zubehör

Zeichnungen

Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>