

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Minimorsetto passante, Collegamento: Connessione Push-in, Numero collegamenti: 2, Sezione: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Larghezza: 5,2 mm, Altezza: 32,1 mm, Colore: blu, Tipo di montaggio: NS 15

La figura illustra la versione in grigio

I vantaggi

- ✓ Risparmio di spazio grazie alla forma compatta e possibilità di montaggio su guida di supporto di 15 mm
- ✓ Disposizione chiara grazie alla siglatura di tutti i morsetti
- ✓ Testato per le applicazioni ferroviarie
- ✓ Facile ripartizione del potenziale mediante jumper standardizzati



Dati commerciali

package_quantity	50
GTIN	4046356768757

Dati tecnici

Generalità

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Potenziali	1
Sezione nominale	2,5 mm²
Colore	blu
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Campo di applicazione	Industria ferroviaria
Campo di applicazione	Costruzione di macchine
Campo di applicazione	Costruzione di impianti

Generalità

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Dati tecnici

Generalità

Potenza dissipata massima in condizioni nominali	0,77 W
Corrente di carico massima	27 A (con una sezione conduttore di 4 mm ²)
Corrente nominale I _N	24 A (con una sezione conduttore di 2,5 mm ²)
Tensione nominale U _N	500 V
Parete laterale aperta	Sì
Indice di temperatura relativo materiale isolante (Elec., UL 746 B)	130 °C
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C
Reazione al fuoco per veicoli su rotaia (DIN 5510-2)	Controllo superato
Metodo di prova con una fiamma di prova (DIN EN 60695-11-10)	V0
Indice dell'ossigeno (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 Classe I	2
NF F16-101, NF F10-102 Classe F	2
Infiammabilità della superficie NFPA 130 (ASTM E 162)	superata
Densità ottica specifica dei fumi NFPA 130 (ASTM E 662)	superata
Tossicità dei fumi NFPA 130 (SMP 800C)	superata
Sviluppo di calore cono calorimetrico NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protezione antincendio per veicoli su rotaia (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm
Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Lunghezza	36 mm
Altezza	32,1 mm
Altezza NS 15	34,8 mm

Dati di collegamento

Collegamento	Connessione Push-in
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigido min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	4 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG min.	26
Sezione trasversale conduttore AWG max.	12
Sezione conduttore flessibile min.	0,14 mm ²

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Dati tecnici

Dati di collegamento

Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	26
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	14
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	2,5 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,14 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	2,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	0,5 mm ²
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm ... 10 mm
Calibro a tampone	A3

Normative e prescrizioni

Attacco a norma	CSA
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
China RoHS	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141121
eCl@ss 4.1	27141121
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC001329
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
-------------	----------

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Classifiche

UNSPSC

UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Omologazioni

IECEEx / ATEX / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / BV / GL / DNV / VDE Zeichengenehmigung / IECCEB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized /

Dettagli omologazione

IECEEx	
Tensione nominale UN	440 V
Corrente nominale IN	20,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-4

ATEX 	
Tensione nominale UN	440 V
Corrente nominale IN	20,5 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-4

CSA 			
Usegroups	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V	600 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V	600 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Tensione nominale UN	300 V	300 V	600 V
Corrente nominale IN	20 A	20 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12	26-12

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Omologazioni

BV 	
GL 	
DNV 	
VDE Zeichengenehmigung 	
Tensione nominale UN	500 V
Corrente nominale IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-2.5
IECEE CB Scheme 	
Tensione nominale UN	500 V
Corrente nominale IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-2.5
EAC 	
ERC	
cULus Recognized 	

Accessori

Utensile per viti

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



ST-BW - 1207608



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

Piastra terminale

D-MPT 2,5 BU - 3248141



Piastra divisoria

ATP-MBK - 1413227



Ponticello a innesto

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



FBS 4-5 - 3030187



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



FBSR 2-5 - 3033702



FBSR 3-5 - 3001591



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

FBSR 4-5 - 3001592



FBSR 5-5 - 3001593



FBSR 10-5 - 3033710



Guida di supporto

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



Supporto terminale

CLIPFIX 15 - 3022263



Segnamorsetti non siglati

ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



UC-TMF 5 - 0818153



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

UCT-TMF 5 - 0828744



Segnamorsetti siglati

ZBF 5 CUS - 0825025



ZBF 5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808671



ZBF 5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808697



ZBF 5,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810821



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

ZBF 5,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810863



UC-TMF 5 CUS - 0824638



UCT-TMF 5 CUS - 0829658



Spine di prova

MPS-MT - 0201744



PS-5 - 3030983



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

PS-5/2,3MM RD - 3038723



Cappuccio isolante

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Software di progettazione e siglatura

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Piastra isolante

Minimorsetto passante - MPT 2,5 BU - 3248126

Accessori

DP PS-5 - 3036725



Disegni

Schema di collegamento



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>