

UK 35

Codice articolo: 3008012



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3008012>

Morsetto passante, Collegamento: Connessione a vite, Sezione: 0,75 mm² - 50 mm², AWG: 18 - 0/1, Larghezza: 15,1 mm, Colore: grigio, Tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



Dati commerciali

EAN	 4 017918 091552
VPE	50 pcs.
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	55,66 g

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2005



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

Dati tecnici

Informazioni generali

Numero di piani	1
Numero collegamenti	2
Colore	grigio
Materiale isolante	PA
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Dimensioni

Larghezza	15,1 mm
Lunghezza	50 mm
Altezza NS 35/7,5	62 mm
Altezza NS 35/15	69,5 mm
Altezza NS 32	67 mm

Dati tecnici

Corrente di carico massima	150 A (con una sezione conduttore di 50 mm ²)
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I _N	150 A
Tensione nominale U _N	1000 V
Parete laterale aperta	nein
Specifica di prova protezione antinfortunistica	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protezione dai contatti accidentali	con garanzia
Protezione per le dita	con garanzia
Valore nominale prova di tensione impulsiva	9,8 kV
Risultato prova di tensione impulsiva	Controllo superato
Valore nominale tensione alternata massima sopportata	2,2 kV
Risultato prova tensione alternata	Controllo superato
Prova della resistenza meccanica dei punti di connessione (5 collegamenti del conduttore)	Controllo superato
Prova di piegatura velocità di rotazione	10 giri/min
Prova di piegatura rotazioni	135
Prova di piegatura sezione del conduttore/peso	0,75 mm ² / 0,4 kg
	35 mm ² /6,8 kg
	50 mm ² / 9,5 kg
Risultato prova di piegatura	Controllo superato
Prova di trazione sezione del conduttore	0,75 mm ²
Valore nominale forza d'estrazione	30 N
Prova di trazione sezione del conduttore	35 mm ²

Valore nominale forza d'estrazione	190 N
Prova di trazione sezione del conduttore	50 mm ²
Valore nominale forza d'estrazione	236 N
Risultato prova di trazione	Controllo superato
Sede fissa sul supporto di fissaggio	NS 32/NS 35
Valore nominale	10 N
Risultato prova fissaggio sicuro	Controllo superato
Requisito tensione dissipata	≤ 3,2 mV
Risultato prova caduta di tensione	Controllo superato
Prova di riscaldamento	Controllo superato
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	35 mm ²
Corrente di breve durata	4,2 kA
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	50 mm ²
Corrente di breve durata	6 kA
Risultato prova di resistenza ai cortocircuiti	Controllo superato
Certificazione delle caratteristiche termiche (fiamma aghiforme) durata di applicazione	30 s
Risultato prova termica	Controllo superato
Indice di temperatura materiale isolante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Inserto materiale isolante statico a freddo	-60 °C

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	50 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	18
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	0/1
Sezione conduttore flessibile min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	35 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	18
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	2
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,75 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	35 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,75 mm ²

Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	35 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,75 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	16 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,75 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	10 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,75 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	6 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,75 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	10 mm ²
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	16 mm
Calibro a tampone	B9
Filettatura	M6
Coppia min.	3,2 Nm
Coppia max.	3,7 Nm

Omologazioni



Omologazioni

CSA, GOST, KEMA-KEUR, UL Recognized, ABS, BV, GL, KR, LR, NK, PRS, RS, CCA, IECCE CB Scheme

Omologazioni Ex:

ATEX, cULus Recognized, FM approved, IECEx, GL

Omologazioni richieste:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Montaggio		
3022218	CLIPFIX 35	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15 da 35 mm, siglabile con nastro Zack ZB 6 e ZB 8/27, portacartellini per morsettiere KLM 2 e KLM, spessore: 9,5 mm, colore: grigio
3022276	CLIPFIX 35-5	Appoggio terminale a montaggio rapido, per guida NS 35/7.5 oppure per guida NS 35/15, siglabile con nastro Zack ZB 5 e ZBF 5, portacartellini per morsettiere KLM 2, KLM3 e KLM3L, possibilità di posizionamento per FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, spessore: 5,15 mm, colore: grigio
0800886	E/NS 35 N	Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio
1201442	E/UK	Supporto terminale, per montaggio su guida di supporto NS 32 o NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Appoggio terminale per bloccare morsetti a due e tre piani, spessore: 10 mm, colore: grigio
1024263	EA 11	Copertura singola, per la copertura di un morsetto, inseribile a scatto, non siglabile, colore: trasparente
1201002	NS 32 PERF 2000MM	Guida di supporto a G, materiale: acciaio, perforato, altezza 15 mm, larghezza 32 mm, lunghezza 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	Guida di supporto a G, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 32 mm, lunghezza 2 m
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, non perforata, Larghezza: 35 mm, Altezza: 7,5 mm, Lunghezza: 2000 mm, Colore: color argento
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Guida profilo esterno, materiale: rame, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 7,5 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Guida di supporto, profilata, esecuzione alta, non perforata, spessore 1,5 mm, materiale: alluminio, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza 2000 mm

1206573	NS 35/15 CAP	Terminale per guida di supporto NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Rame, non perforato, spessore 1,5 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio zincato e passivato a strato spesso, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: acciaio, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Profilo esterno 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: zincato, non perforato, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Guida di supporto, materiale: Acciaio, non perforato, spessore 2,3 mm, altezza 15 mm, larghezza 35 mm, lunghezza: 2 m
0204107	STL 35/ 5	Ponticello a gradini, N. poli: 2, Colore: alluminio/bianco
0204084	STL 35/10	Ponticello a gradini, N. poli: 2, Colore: alluminio/bianco
0204097	STL 35/16	Ponticello a gradini, N. poli: 2, Colore: alluminio/bianco
3008096	TP-UK 35	Separatore, Larghezza: 2 mm, Colore: grigio
1302215	TS-K	Separatore, Lunghezza: 22 mm, Altezza: 22 mm, Colore: grigio

Ponticelli

0203166	EB 2-15	Ponticello a pettine, N. poli: 2, Colore: grigio
0205119	EB 2-15 K/UK 35	Ponticello a pettine, N. poli: 2, Colore: grigio
0205106	EB 3-15 K/UK 35	Ponticello a pettine, N. poli: 3, Colore: grigio
0205135	EB 10-15	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: grigio
0205096	EB 10-15 K/UK 35	Ponticello a pettine, N. poli: 10, Colore: grigio
0201333	FBI 2-15	Ponticello fisso, N. poli: 2, Colore: color argento
0201278	FBI 3-15	Ponticello fisso, N. poli: 3, Colore: color argento
0205203	KBI- 15	Ponticello a catena, N. poli: 1, Colore: color argento
0205232	SBH 2-15	Ponticello sezionatore, N. poli: 2, Colore: color argento

Siglatura

1004241	WS 4-15	Targhetta di segnalazione, Piastra, arancione, siglato: Simbolo della tensione e avvertenza in inglese, Tipo di montaggio: Viti, rivetti, per morsetti con spessore: 15 mm
1004445	WS 5-15	Targhetta di segnalazione, Piastra, arancione, siglato: Simbolo della tensione e avvertenza in inglese, Tipo di montaggio: Viti, rivetti, per morsetti con spessore: 15 mm

0824945	ZB 15 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 15,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 15,1 mm
0811972	ZB 15:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 15,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 15,1 mm

Spina/adattatore

0311634	PS-IH BK	Cappuccio isolante, Colore: nero
0311582	PS-IH BU	Cappuccio isolante, Colore: blu
0311605	PS-IH GN	Cappuccio isolante, Colore: verde
0311621	PS-IH GY	Cappuccio isolante, Colore: grigio
0311579	PS-IH RD	Cappuccio isolante, Colore: rosso
0311618	PS-IH VT	Cappuccio isolante, Colore: viola
0311566	PS-IH WH	Cappuccio isolante, Colore: bianco
0311595	PS-IH YE	Cappuccio isolante, Colore: giallo
0311647	PS-MT	spina di prova
0205290	PSB 6/5/6	Prese per spine di prova, Colore: color argento

Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.