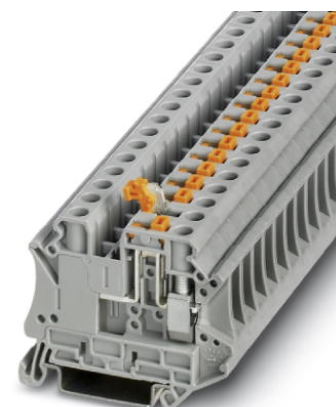


UT 6-MT

Codice articolo: 3064069



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=3064069>

Morsetto con sezionatore a coltello, Collegamento: Connessione a vite, Sezione: 0,2 mm² - 10 mm², AWG: 24 - 8, Corrente nominale: 20 A, Tensione nominale: 500 V, Lunghezza: 57,8 mm, Larghezza: 8,2 mm, Colore: grigio, Montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15

Dati commerciali

EAN	 4 046356 285711
VPE	50
Tariffa doganale	85369010
Peso lordo pezzi	18,14 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 51 (CL-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 15.03.2007



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	8,2 mm
Lunghezza	57,8 mm
Altezza NS 35/7,5	49,1 mm
Altezza NS 35/15	56,6 mm

Dati tecnici

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado d'inquinamento	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo materiale isolante	I
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I_N	20 A
Tensione nominale U_N	500 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	7,3 kV
Risultato prova di tensione impulsiva	Controllo superato
Valore nominale tensione alternata massima sopportata	1,89 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	0,2 mm ² /0,2 kg
	6 mm ² /1,4 kg
	10 mm ² /2 kg
Risultato prova di piegatura	Controllo superato
Prova di trazione sezione del conduttore	0,2 mm ²
Valore nominale forza d'estrazione	10 N
Prova di trazione sezione del conduttore	6 mm ²
Valore nominale forza d'estrazione	80 N
Prova di trazione sezione del conduttore	10 mm ²

Valore nominale forza d'estrazione	90 N
Risultato prova di trazione	Controllo superato
Sede fissa sul supporto di fissaggio	NS 35
Valore nominale	5 N
Risultato prova fissaggio sicuro	Controllo superato
Requisito tensione dissipata	$\leq 3,2$ mV
Risultato prova caduta di tensione	Controllo superato
Prova di riscaldamento	Controllo superato
Prova di resistenza ai cortocircuiti sezione del conduttore	2,5 mm ²
Corrente di breve durata	0,3 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))	120 °C

Dati di collegamento

Sezione conduttore rigido min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore rigido max.	10 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.	24
Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.	8
Sezione conduttore flessibile min.	0,2 mm ²
Sezione conduttore flessibile max.	10 mm ²
Sezione min. conduttore flessibile AWG	24
Sezione max. del conduttore flessibile AWG	8
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda senza collare in plastica max.	6 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica min.	0,25 mm ²
Sezione conduttore flessibile con capocorda con collare in plastica max.	6 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi min.	0,2 mm ²
2 conduttori stesso diametro, rigidi max.	2,5 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili min.	0,2 mm ²
2 conduttori stesso diametro, flessibili max.	2,5 mm ²

2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica min.	0,5 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con TWIN-AEH con collare in plastica max.	4 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica min.	0,25 mm ²
2 conduttori con stesso diametro, flessibili con AEH senza collare in plastica max.	1,5 mm ²
Collegamento	Connessione a vite
Lunghezza di spelatura	10 mm
Calibro a tampone	A5
Filettatura	M4
Coppia min.	1,5 Nm
Coppia max.	1,8 Nm

Omologazioni



Omologazioni

CSA, cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Generale		
3047264	RB UT 6-ST(2,5/4)	Ponticello di riduzione, N. poli: 2, Colore: rosso
Montaggio		
3047183	ATP-UT-TWIN	Piastra divisoria, Lunghezza: 62,1 mm, Larghezza: 2,2 mm, Altezza: 52,5 mm, Colore: grigio
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
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

Ponticelli

3030284	FBS 2-8	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3030297	FBS 3-8	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3030307	FBS 4-8	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3030310	FBS 5-8	Ponticello a innesto, N. poli: 5, Colore: rosso
3032470	FBS 6-8	Ponticello a innesto, N. poli: 6, Colore: rosso
3033802	FBSRH 2-8	Ponticello a innesto, N. poli: 2, Colore: rosso
3033803	FBSRH 3-8	Ponticello a innesto, N. poli: 3, Colore: rosso
3033804	FBSRH 4-8	Ponticello a innesto, N. poli: 4, Colore: rosso
3047251	RB UT 6-(2,5/4)	Ponticello di riduzione, N. poli: 2, Colore: rosso

Siglatura

0818072	UC-TM 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0824597	UC-TM 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0828740	UCT-TM 8	Segnamorsetti, Scheda, bianco, in bianco, siglabile con: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0829616	UCT-TM 8 CUS	Segnamorsetti, ordinabile: opaco, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 7,6 x 10,5 mm
0811228	X-PEN 0,35	Penna di siglatura senza cartuccia per la siglatura manuale di cartellini, estremamente resistente allo strofinamento, spessore tratto 0,35 mm
0825011	ZB 8 CUS	Nastro Zack, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm
1052002	ZB 8:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 8,2 mm, Dimensioni campo di siglatura: 10,5 x 8,15 mm

Spina/adattatore

0201731	MPS-IH BK	Cappuccio isolante, Colore: nero
0201689	MPS-IH BU	Cappuccio isolante, Colore: blu

0201702	MPS-IH GN	Cappuccio isolante, Colore: verde
0201728	MPS-IH GY	Cappuccio isolante, Colore: grigio
0201676	MPS-IH RD	Cappuccio isolante, Colore: rosso
0201663	MPS-IH WH	Cappuccio isolante, Colore: bianco
0201692	MPS-IH YE	Cappuccio isolante, Colore: giallo
0201744	MPS-MT	spina di prova
3032871	PAI-4-N GY	adattatore di prova, Colore: grigio

Utensili

1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Cacciavite, testa a taglio, isolato secondo VDE, dimensioni: 1,0x4,0x100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
---------	-----------------	--

Disegni

Schema di collegamento



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.