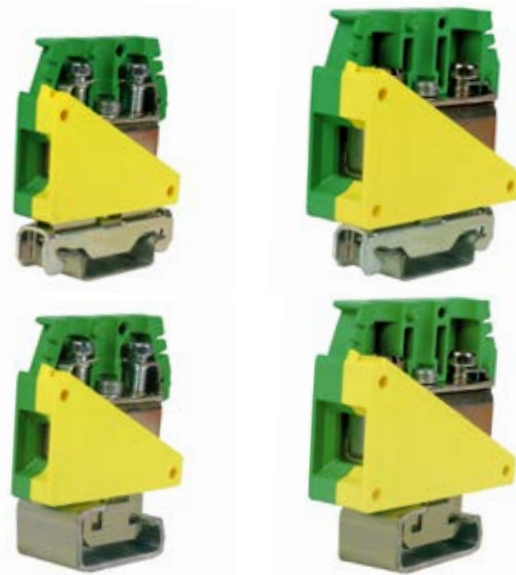


Morsetti di terra

- montaggio su profilati PR/3 a norma IEC 60715, tipo TH/35
- montaggio su profilati PR/DIN a norma IEC 60715, tipo "G32"
- in due gusci giallo/verde
- certificato **CESI 02 ATEX 061 U Ex e** I M2 / II 2 G D campo di temperatura di utilizzo: -40 ÷ +80 °C
- **CoC IEC Ex CES 09.0010U Ex e II**
- temperatura massima di esercizio continuativo 100°C



versione per profilato PR/3

TE.16/O codice **T0210**

TE.50/O codice **T0310**

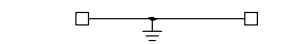
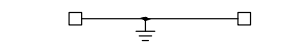
versione per profilato PR/DIN

TE.16/D codice **TE210**

TE.50/D codice **TE310**

CARATTERISTICHE TECNICHE

funzione / tipo	
sezione nominale	(mm²)
capacità di connessione	
conduttori flessibili	(mm²)
conduttori rigidi	(mm²)
conduttore flessibile max. con terminale (mm²) - sigla terminale	
tensione nom. / corrente nom. / calibro sec. IEC 60947-7-1	
tensione nom. / corrente nom. / AWG / coppia di serraggio	UL
tensione nominale (Ex e)	(V)
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento	
lunghezza spelatura	(mm)
coppia di serraggio di prova / massima	(Nm)
altezza / larghezza / spessore	TH/35 7,5 mm
altezza / larghezza / spessore	TH/35 15 mm
altezza / larghezza / spessore	G32



di terra	16
di terra	50
conduttori flessibili	0,5 ÷ 25
conduttori rigidi	0,5 ÷ 25
conduttore flessibile max. con terminale (mm²) - sigla terminale	16 - WP160/22
tensione nom. / corrente nom. / calibro sec. IEC 60947-7-1	- / 76 A / B7
tensione nom. / corrente nom. / AWG / coppia di serraggio	- / - / 20-3 AWG / 13,3 lb.in
tensione nominale (Ex e)	-
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento	8 KV / 3
lunghezza spelatura	13
coppia di serraggio di prova / massima	1,8 / 3
altezza / larghezza / spessore	56 / 47 / 12
altezza / larghezza / spessore	64 / 47 / 12
altezza / larghezza / spessore	57,5 / 46,5 / 12

di terra	50
conduttori flessibili	1,5 ÷ 50
conduttori rigidi	1 ÷ 70
conduttore flessibile max. con terminale (mm²) - sigla terminale	50 - WP500/40
tensione nom. / corrente nom. / calibro sec. IEC 60947-7-1	- / 125 A / B9
tensione nom. / corrente nom. / AWG / coppia di serraggio	- / - / 16-1 AWG / 33,2 lb.in
tensione nominale (Ex e)	-
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento	8 KV / 3
lunghezza spelatura	17
coppia di serraggio di prova / massima	2,5 / 5
altezza / larghezza / spessore	62 / 57 / 18
altezza / larghezza / spessore	70 / 57 / 18
altezza / larghezza / spessore	63 / 57 / 18

APPROVAZIONI



ACCESSORI

Piastrina terminale	verde
Cartellino nominativo	numerati o neutri
Striscia di numerazione	
Bloccetto terminale	

Sigla	Codice
-	-
CNU/8/51	NU0851
-	-
BTU per PR/DIN e PR/3	BT005
BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007
BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001

Sigla	Codice
-	-
CNU/8/51	NU0851
-	-
BTU per PR/DIN e PR/3	BT005
BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007
BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001

CORRENTI MASSIME DI BREVE DURATA AMMISSIBILI ATTRIBUITE AL PROFILATO

Profilato	Materiale	Sezione equivalente E-cu mm²	Corrente di breve durata ammissibile 1 s kA	Corrente nominale termica di una barra di distribuzione PEN A
Profilato "a cappello" IEC 60715/TH 15 - 5,5	Acciaio	10	1,2	-
	Rame	25	3	101
	Alluminio	16	1,92	76
Profilato di tipo G32 IEC 60715/G32	Acciaio	35	4,2	-
	Rame	120	14,4	269
	Alluminio	70	8,4	192
Profilato "a cappello" IEC 60715/TH 35 - 7,5	Acciaio	16	1,92	-
	Rame	50	6	150
	Alluminio	35	4,2	125
Profilato "a cappello" IEC 60715/TH 35 - 15	Acciaio	50	6	-
	Rame	150	18	309
	Alluminio	95	11,4	232