



Scheda tecnica di riferimento per il prodotto TO500									
Descrizione	Valore	Unità	Descrizione	Valore	Unità	Descrizione	Valore	Unità	Descrizione
Materiali	Plastica	Poliammide	Contatti	Acciaio		Isolante	Plastica		
Dimensioni	50	mm	Spessore	10	mm	Altezza	10	mm	
Sezione	10	mm²	Sezione	10	mm²	Sezione	10	mm²	
Sezione	10	mm²	Sezione	10	mm²	Sezione	10	mm²	

Morsetto

a vite 10mm², 1-piano di terra, per guida TH35

Serie	TE
Codice	TO500
Sigla	TE.10/O
Codice doganale	85369010
Colore	Giallo-verde
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Funzione/Tipo	Morsetto di terra
Sezione nominale	10 mm²
Capacità di connessione	
Conduttore flessibile	0.5-10 mm²
Conduttore rigido	0.5-16 mm²
Conduttore con terminale - modello	10 mm² - WP100/21
Caratteristiche elettriche secondo norma IEC EN	60947-7-2
Tensione max AC/DC	—
Corrente max con sezione nominale	—
Calibro	B6
Caratteristiche elettriche secondo norma UL	
Tensione max AC/DC	600 V
Corrente Max con sezione nominale	—
Sezione (min-max)	20-8 (AWG)
Coppia di serraggio (UL)	13.3 lb.in
Caratteristiche elettriche secondo direttiva ATEX e normativa IEC Ex	
Tensione Max AC/DC	—
Corrente Max con sezione nominale	57 A
Temperature di utilizzo Min/Max	-40 °C / +110 °C
Tensione impulsiva nom. / grado di inquinamento	8 kV / 3
Lunghezza spellatura	13 mm
Coppia di serraggio (nom. / max.)	1.2 / 1.9 Nm
Larghezza (passo)	10 mm
Lunghezza	47 mm
Altezza montato su TH35-7.5/TH35-15/G32	55 / 63 / — mm
Indice di temperatura materiale isolante (EN 60216-1)	130 °C
Materiale plastico	Poliammide UL94V-0
ACCESSORI	
Piastrina terminale	
Grigia	—
Verde	—
Spessore	—
Ponte di parallelo	
Siglatura	
Cartellino singolo	CNU/8/51 (cod. NU0851S) - CNU/10/61 (cod. NU1061S)
Cartellino singolo per inserimento a passo	—
Blocchetto terminale	
A vite TH35	BT/3 (cod. BT003)
A incastro TH35	BTO (cod. BT007)
A incastro TH35 e G32	BTU (cod. BT005)
Profilati	
IEC 60715/TH35	PR/3/...
IEC 60715/G32	PR/DIN/...
APPROVAZIONI E MARCATURE	



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

TE.10/O Morsetto a vite 10mm², 1-piano di terra, per guida
TH35