



DESCRIZIONE ESTESA

Terminali termorestringenti per l'isolamento e la sigillatura in bassa tensione di cavi di energia da 3 a 5 poli. Colore nero.

GAMMA DI PRODOTTO

Famiglia	Parti preformate termorestringenti
Serie	TTBT

Codice	Articolo	Numero di poli	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )
TTBT3016		3	4 - 16
TTBT3050		3	25 - 50
TTBT3150		3	70 - 150
TTBT3300		3	185 - 300
TTBT4016		4	4 - 16
TTBT4050		4	25 - 50
TTBT4150		4	70 - 150
TTBT4300		4	185 - 300
TTBT5010		5	4 - 10
TTBT5050		5	16 - 50
TTBT5095		5	70 - 95
TTBT5240		5	120 - 240

INFORMAZIONI FISICHE

Materiale	Poliolefina
Restringimento	Termoretrazione
Rapporto restringimento	n.a.
Tipo spessore	n.a.
Spessore parete	n.d.
Temperatura di restringimento min.	°C 120
Sigillante interno	Si
Temperatura di esercizio (min – max).	°C -40 ... +110 (IEC 60216)
Numero di fasi d'uscita	3
Colore	Nero

INFORMAZIONI TECNICHE

		Valori nominali	Standard
Resistenza a trazione	MPa	12	ASTM D638
Allungamento ultimo	%	350	ASTM D638
Resistività volumetrica	MΩ cm	1 x 10 <sup>14</sup>	ASTM D257
Rigidità dielettrica	kV/mm	12	ASTM D149
Costante dielettrica		5	ASTM D150

Durezza	45 Shore D	ASTM D2240
UV Resistant	n.d.	
Assorbimento d'acqua	0,2%	ASTM D570
Invecchiamento accelerato		
> Resistenza a trazione	MPa 11	ASTM D2671
> Allungamento ultimo	% 300	ASTM D2671
Flessibilità a -40°C	Pass	ASTM D2671
Halogen Free	(F), (Cl), (Br), (I), (At) Si	
Lead Free	Pb Si	

**CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA**

Certificati	n.d.
Norme di riferimento	n.a.
Conformità	n.d.
Comportamento al fuoco	n.d.
Classificazione ETIM	Ver. 7.0 EC002464

**INFORMAZIONI DI SICUREZZA**

Prodotto tossico	No
Prodotto pericoloso	No
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)	n.a.

**INFORMAZIONI LOGISTICHE**

Confezionamento	Confezione
Codice doganale	39173900
Paese d'origine	India

**NOTE**

Queste informazioni e le nostre indicazioni tecniche corrispondono a nostre cognizioni ed esperienze senza tuttavia costituire nostra garanzia in relazione ai risultati finali o responsabilità derivanti da qualsivoglia rapporto giuridico, Considerata, infatti, la molteplicità dei materiali delle condizioni delle movimentazioni e stoccaggio, nonché delle condizioni produttive e di impiego, tutte le informazioni e le indicazioni sopra riportate devono essere preventivamente verificate dall'utente in funzione delle sue specifiche circostanze di utilizzo,