



DESCRIZIONE ESTESA

Parti preformate termorestringenti in poliolefina con sigillante termofusibile, per l'isolamento e la sigillatura in bassa tensione e la sola sigillatura in media tensione del punto di sfioccamiento di cavi di energia. Colore nero.

GAMMA DI PRODOTTO

Famiglia	Parti preformate termorestringenti
Serie	TBT

Codice	Articolo	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )	D1/d1 (mm)	D2/d2 (mm)	L/l (mm)
PP50010	TBT/Q-10	4 – 10	32/11	10/3	55/75
PP50050	TBT/Q-50	16 – 50	57/17	15/4	80/110
PP50095	TBT/Q-95	70 – 95	80/32	26/8	155/190
PP50240	TBT/Q-240	120 – 240	10/33	32/8	145/190

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	5
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	Articolo	Confezionamento (pz)	min./mult. ordinabile (pz)
PP50010	TBT/Q-10	3	3
PP50050	TBT/Q-50	3	3
PP50095	TBT/Q-95	3	3
PP50240	TBT/Q-240	3	3

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,