



DESCRIZIONE ESTESA

Guaina termorestringente in poliolefina a basso spessore di parete senza sigillante con rapporto di restringimento 2:1, per l'isolamento e la protezione di cavi e conduttori e uso generale. Colore nero, colorata o giallo-verde. Fornita in bobina.

GAMMA DI PRODOTTO

Famiglia	Guaina termorestringente a basso spessore di parete
Serie	GTUC e GTGV

INFORMAZIONI FISICHE

Materiale	Poliiolefina	
Restringimento	Termico	
Rapporto restringimento	2:1	
Tipo spessore	A parete sottile	
Spessore parete	mm	0,45 ... 1,40
Temperatura di restringimento min.	°C	70
Sigillante interno	No	
Temperatura di esercizio (min – max).	°C	-55 ... +125
Colore	Nero, Rosso, Blu, Bianco, Verde, Giallo, Trasparente, Giallo-Verde	

INFORMAZIONI TECNICHE

		Valori nominali	Standard
Resistenza a trazione	MPa	14,8	UL224
Allungamento ultimo	%	460	UL224
Resistività volumetrica	MΩ cm	1 x 10 ¹⁴	IEC 60093
Rigidità dielettrica	kV/mm	17	IEC 60243
Invecchiamento accelerato			
> Resistenza a trazione	MPa	14,5	UL224
> Allungamento ultimo	%	480	UL224
Resistenza a corrosione		Conforme	UL224
Shock termico		Nessun danneggiamento	UL224
Halogen Free	(F), (Cl), (Br), (I), (At)	Si	
Lead Free	Pb	Si	
UV Resistant		n.d.	
Autoestinguenza		VW-1*	UL224
		*escluso modello trasparente	

CONFORMITA' DI PRODOTTO E DI SISTEMA

Certificati	n.d.
Norme di riferimento	UL 224
Conformità	Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2) e 2015/863/UE (RoHS 3)

Comportamento al fuoco		Autoestinguente*	
Classificazione ETIM	Ver. 7.0	EC000217	
*escluso modello trasparente			
INFORMAZIONI DI SICUREZZA			
Prodotto tossico	No		
Prodotto pericoloso	No		
Conformità CLP (Regolamento 1272/2008/CE)	n.a.		
INFORMAZIONI LOGISTICHE			
Confezionamento	Bobina		
Lunghezza	m	15 ... 300*	
Minimo ordinabile	m	15 ... 300*	
Multipli ordinabili	m	15 ... 300*	
*le lunghezze ordinabili variano in base al codice prodotto scelto			
Bobina	Dimensioni (L x W x H)	m	0,45 x 0,45 x (0,07 ... 0,30)
	Peso	kg	1 ... 5
Codice doganale	39173900		
Paese d'origine	RPC		

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.