



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 dispenser.

GAMMA DI PRODOTTO

Famiglia	Guaina termorestringente a basso spessore di parete
Serie	Rollbox

INFORMAZIONI FISICHE

Materiale	Poliolefina
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

Articolo	D/d (mm)	Spessore S (mm)	Diametro conduttore min-max (mm)	Lunghezza (m)	
				Nero Rosso Blu	Giallo- Verde
ROLLBOX 1,6	1,6/0,8	0,45	1 – 1,4	10	-
ROLLBOX 2,4	2,4/1,2	0,50	1,4 – 2,2	10	-
ROLLBOX 3,2	3,2/1,6	0,50	1,9 – 2,9	10	-
ROLLBOX 4,8	4,8/2,4	0,50	2,9 – 4,3	10	-
ROLLBOX 6,4	6,4/3,2	0,65	3,8 – 5,8	8	5
ROLLBOX 9,5	9,5/4,8	0,65	5,7 – 8,6	6	3
ROLLBOX 12,7	12,7/6,4	0,65	7,7 – 11,4	5	3
ROLLBOX 19	19/9,5	0,75	11,4 – 17,1	5	2
ROLLBOX 25,4	25,4/12,7	0,90	15,2 – 22,9	4	1,5

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		Autoestinguenza*	
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		Dispenser	
Minimo ordinabile	conf.	1	
Multipli ordinabili	conf.	1	
Bobina	Dimensioni (L x W x H)	m	0,14 x 0,05 x 0,14
	Peso	kg	0,07 ... 0,3
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.