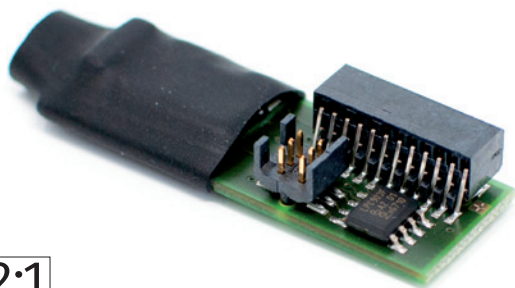


Guaine termorestringenti LSB. Parete sottile, poliolefina.



Heat shrinkable tubing LSB. Thin wall, polyolefin.



2:1
Shrink Ratio

Impiego - Use

Guaina termorestringente a parete sottile in poliolefina reticolata senza alogeni con bassa temperatura di restringimento; ideale per rivestire componenti elettronici sensibili e in produzioni ad alto volume.

Thin wall crosslinked polyolefin halogen free heat shrinkable tubing with low shrink temperature; ideal for covering sensitive electronic components and for high production lines.

Dati tecnici - Technical data

Caratteristica <i>Characteristics</i>	Valore/proprietà <i>Value/property</i>	Riferimenti <i>Remarks</i>
Temperatura di restringimento <i>Shrink temperature</i>	+70°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	2:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-45°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+125°C	-
Peso specifico <i>Specific gravity</i>	1,2 g/cm ³	ASTM-D 792, A-I
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	14 Mpa	IEC 60684-2
Allungamento <i>Elongation</i>	420%	IEC 60684-2
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento termico 168 ore a 158°C <i>Tensile strength after heat aging 168 hrs at 158°C</i>	11 MPa	UL 224
Allungamento dopo invecchiamento 168 ore a 158°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 158°C</i>	390%	UL 224
Restringimento longitudinale <i>Longitudinal change</i>	-6% max	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	25 kV/mm	VDE 0303-2
Compatibilità al rame <i>Copper compatibility</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	ASTM-D 2671 (B)
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,20%	VDE 0473
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Superata <i>Passed</i>	FMVSS 302

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYLSB.0032BA□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0032BB□□	3,2	1/8"	1,6	0,50	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0048BA□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>

Guaine termorestringenti a singola parete - Single wall heat-shrinkable tubing

Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>		Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>		Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[inch]	[mm]	[mm]		
DSDRYLSB.0048BB□□	4,8	3/16"	2,4	0,50	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0064BA□□	6,4	1/4"	3,2	0,60	300 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0064BB□□	6,4	1/4"	3,2	0,60	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0095BA□□	9,5	3/8"	4,8	0,60	150 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0095BB□□	9,5	3/8"	4,8	0,60	75 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0127BA□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSDRYLSB.0127BB□□	12,7	1/2"	6,4	0,60	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0160BA□□	16,0	5/8"	8,0	0,60	100 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0160BB□□	16,0	5/8"	8,0	0,60	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0190BA□□	19,0	3/4"	9,5	0,80	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0190BB□□	19,0	3/4"	9,5	0,80	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0254BA□□	25,4	1"	12,7	0,90	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSDRYLSB.0254BB□□	25,4	1"	12,7	0,90	30 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Composizione del codice - Code composition

DSDRYLSB. □□□□ □□ □□				Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
				Nero - <i>Black</i>	NE
Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>			Confezione - <i>Packaging</i>	
3,2; 4,8; ...; 25,4	0032; 0048; ...; 0254			Codice identificativo del tipo di imballo: BA, BB, ecc. per bobina <i>Packaging type code: BA, BB, etc. for spool</i>	

Altri colori solo su specifica richiesta e per quantitativo minimo applicabile.
Other colors available upon request and with minimum applicable quantities.