

Guaine termorestringenti CFB PT. Parete sottile, poliolefina.

Heat shrinkable tubing CFB PT. Thin wall, polyolefin.



C **UL** US

✓ **RoHS**



2:1
Shrink Ratio

Impiego - Use

Guaine termorestringenti ritardanti di fiamma a parete sottile per applicazioni di base ad alto volume.

Thin wall flame retardant heat shrinkable tubing for high volume basic applications.

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>	-30°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+125°C	-
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	10,4 MPa	ASTM-D 2671
Allungamento <i>Elongation</i>	200%	ASTM-D 2671
Allungamento dopo invecchiamento 168 ore a 158°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 158°C</i>	100%	ASTM-D 2671
Variazione longitudinale <i>Longitudinal change</i>	±5%	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	15 kV/mm	ASTM-D 149
Compatibilità al rame <i>Copper compatibility</i>	Non corrosivo <i>Not corrosive</i>	UL 224
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Autoestinguente <i>Self-extinguishing</i>	UL 224 VW-1
Norme specifiche <i>Standards</i>	UL 224, CSA C22.2 No. 198.1, CSA C22.2 No. 198.3, c(UL)us Recognized E203950	-

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]		
DSCFB.0012BB□□_58	1,1	3/64"	0,5	0,33	200 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0016BB□□_58	1,5	1/16"	0,65	0,36	200 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0024BB□□_58	2,5	3/32"	1,0	0,45	200 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0032BB□□_58	3,5	1/8"	1,5	0,45	200 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]		
DSCFB.0048BB□□_58	5,0	3/16"	2,3	0,56	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0064BB□□_58	6,5	1/4"	3,0	0,56	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0095BB□□_58	9,5	3/8"	4,5	0,56	100 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0095BC□□_58	9,5	3/8"	4,5	0,56	100 m	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCFB.0127BB□□_58	12,5	1/2"	6,0	0,56	100 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0190BB□□_58	19,0	3/4"	9,0	0,70	100 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0254BB□□_58	26,0	1"	12,5	0,90	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0381BB□□_58	41,5	1"1/2	20,0	1,00	50 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.0508BB□□_58	50,0	2"	25,0	1,10	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>
DSCFB.1016BB□□_58	100,0	4"	50,0	1,46	25 m	Guaina piatta - <i>Flat tubing</i>

Composizione del codice - Code composition

DSCFB. □□□□ □□ □□ _58					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>	
1,2; 1,6; ...; 101,6	0012; 0016; ...; 1016				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.