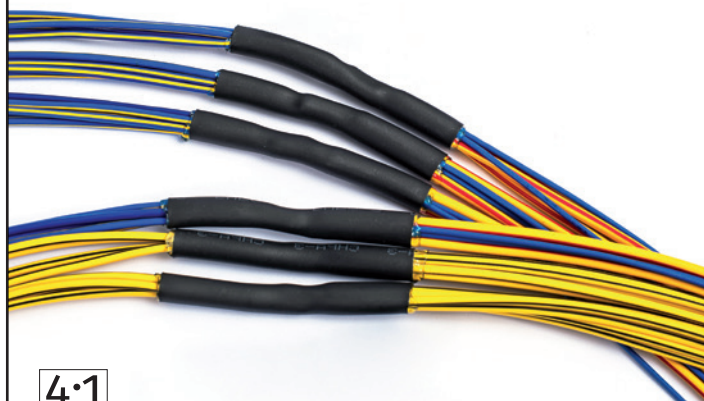


Guaine termorestringenti CHPA. Parete sottile, poliolefina, adesivo.



Heat shrinkable tubing CHPA. Thin wall, polyolefin, adhesive liner.



4:1
Shrink Ratio



Impiego - Use

Guaina termorestringente con adesivo progettata per isolare, sigillare e proteggere da acqua, umidità ed agenti chimici le giunzioni di conduttori nel settore automobilistico e cablaggi elettronici soggetti ad ampio range di temperature. Questo prodotto è ritardante di fiamma, si restringe rapidamente, ha un elevato rapporto di restringimento per adattarsi alle diverse configurazioni di giunzione e aderisce facilmente a cavi in PVC, XLPE e PP-EPDM.

Adhesive lined heat shrink tubing designed to insulate, seal and protect against water, moisture and chemicals wire splices in under hood automotive wire harnesses and electronic assemblies with broad temperature range. This product is flame retardant, shrinks rapidly, has a high shrink ratio to fit varying splice configurations and bond readily to PVC, XLPE and PP-EPDM cable jackets.

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>	+140°C	-
Rapporto di restringimento <i>Shrink ratio</i>	4:1	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-40°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+150°C	-
Resistenza alla trazione <i>Tensile strength</i>	15 MPa	IEC 60684-2
Allungamento <i>Elongation</i>	500%	IEC 60684-2
Resistenza alla trazione dopo invecchiamento termico 168 ore a 160°C <i>Tensile strength after heat aging 168 hrs at 150°C</i>	14 MPa	IEC 60684-2
Allungamento dopo invecchiamento termico 168 ore a 160°C <i>Elongation after heat aging 168 hrs at 150°C</i>	250%	IEC 60684-2
Variazione longitudinale <i>Longitudinal change</i>	-10%	ASTM-D 2671
Resistenza dielettrica <i>Dielectric strength</i>	18 kV/mm	IEC 243
Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	0,5%	ASTM-D 570
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Guaina autoestinguente <i>Jacket self-extinguishing</i>	ASTM-D 876
Norme specifiche <i>Standards</i>	FCA: MS-DB-56 / MS:50107, CPN #5229 GMW-17136	-

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Prima del restringimento <i>Expanded</i>	Dopo il restringimento <i>Recovered</i>		Confezione (in pezzi) <i>Packaging (in pieces)</i>	Note
	Diametro interno D1 <i>Internal diameter D1</i>	Diametro interno D2 <i>Internal diameter D2</i>	Spessore totale <i>Wall thickness</i>		
	[mm]	[mm]	[mm]		
DSCHPA.0060PA□□	6,0	1,4	1,45	10.000 pz x 50 mm	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCHPA.0080PA□□	8,0	1,6	1,75	6.000 pz x 50 mm	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCHPA.0120PA□□	12,0	2,5	2,35	2.000 pz x 65 mm	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>
DSCHPA.0180PA□□	18,0	4,5	2,65	1.000 pz x 75 mm	Guaina gonfiata - <i>Oval tubing</i>

Composizione del codice - Code composition

DSCHPA. □□□□ □□ □□						
Diametro <i>Diameter</i>	Inserire <i>To be inserted</i>	Confezione <i>Packaging</i>			Colore <i>Color</i>	Inserire <i>To be inserted</i>
4,0; 6,0; ...; 18,0	0040; 0060; ...; 0180	Codice identificativo del tipo di imballo: PA, PB, ecc. per barre/pezzi <i>Packaging type code: PA, PB, etc. for lengths/pieces</i>			Nero - <i>Black</i>	NE