

EPFD-301

Koszulki termokurczliwe o skurczu 3:1, z klejem

Thin Wall Heat Shrinkable Tubing 3:1, Adhesive Lined



Koszulki termokurczliwe cienkościennie ogólnego zastosowania o podwyższonej wytrzymałości temperaturowej i elastyczności.

General Purpose Thin Wall Heat Shrinkable Tubing With Extended Operating Temperature And Elasticity

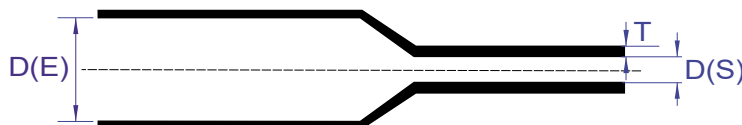
Współczynnik skurczu 3:1
Shrink Ratio 3:1

Samogasnące, bezhalogenowe, z klejem termotopliwym
Self-extinguishing, halogen-free, adhesive lined

Dopuszczenia, certyfikaty
Approvals / Certifications
 2002/95/EC (RoHS), 2002/96/EC (WEEE), 2003/11/EC

EPFD-301	D [mm]		T [mm]
	E(min)	S(max)	S(max)
3.0/1.0	3.0	1.0	1.00
4.8/1.6	4.8	1.6	1.00
6.0/2.0	6.0	2.0	1.10
9.0/3.0	9.0	3.0	1.30
12.0/4.0	12.0	4.0	1.70
18.0/6.0	18.0	6.0	2.00
24.0/8.0	24.0	8.0	2.50
39.0/13.0	39.0	13.0	2.50

Tabela przedstawia rozmiary typowe. Inne rozmiary dostępne są na zapytanie.
Typical sizes shown. Other sizes available upon request.



Cecha Material Property		Wartość Value	Metoda testu Test Method
Gęstość względna	<i>Density</i>	1.45 ± 0.2 g/cm ³	IEC 60684-2 / ASTM D-1505
Absorpcja wilgoci	<i>Water Absorption</i>	< 0.5%	IEC 60684-2 / ASTM D-570
Wytrzymałość na rozciąganie	<i>Tensile Strength</i>	11 N/mm ²	IEC 60684-2 / ASTM D-412
Wydłużenie przy zerwaniu	<i>Ultimate Elongation</i>	300%	IEC 60684-2 / ASTM D-412
Skurcz wzdłużny	<i>Longitudinal Change</i>	< 15%	ASTM-D 2671
Temperatura pracy ciągłej	<i>Continuous Operating Temperature</i>	-55°C – 110°C	
Minimalna temp. obkurczania	<i>Minimum Shrink Temperature</i>	110°C	
Elastyczność w temp. -55°C	<i>Low Temp Flexibility At -55°C</i>	dobra / <i>no crack</i>	ASTM-D 2671C
Palność (kolory)	<i>Flammability (colors)</i>	spełnia / <i>pass</i>	ASTM-D 2671B
Rezystywność skrośna	<i>Volume Resistivity</i>	10 ¹² Ωm	IEC 60093 / ASTM D-229
Wytrzymałość dielektryczna	<i>Dielectric Strength</i>	15 kV/mm	IEC 60243 / ASTM D-149
Stała dielektryczna	<i>Dielectric Constant</i>	> 5	IEC 60250 / ASTM D-150
Punkt topnienia kleju	<i>Adhesive Melting Point</i>	123°C	ASTM-E 28
Przyczepność kleju do PCW	<i>Adhesion To PVC</i>	3.40 N/mm ²	
Przyczepność kleju do stali	<i>Adhesion To Steel</i>	1.76 N/mm ²	
Przyczepność kleju do miedzi	<i>Adhesion To Copper</i>	1.40 N/mm ²	

Kolory niestandardowe

Non-Standard Colors

 biały / <i>white</i>	 różowy / <i>pink</i>
 czerwony / <i>red</i>	 fioletowy / <i>purple</i>
 niebieski / <i>blue</i>	 pomarańczowy / <i>orange</i>
 żółty / <i>yellow</i>	 brązowy / <i>brown</i>
 zielony / <i>green</i>	 przezroczysty / <i>transparent</i>

Kolory standardowe

Standard Colors

 czarny / *black*