

ZMRŠŤOVACIE PRODUKTY

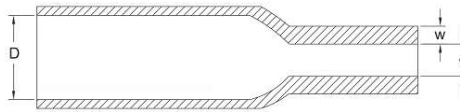
ZMRŠŤOVACIE TRUBIČKY TENKOSTENNÉ, 2:1 / HEATSHRINK TUBES THIN WALL, 2:1

- **zmrštenie 2:1**
- **materiál:** modifikovaný sieťovaný polyolefín
- **teplotný rozsah:** - 55°C do + 125°C,
- **teplota zmrštenia:** > 90°C
- **horľavosť:** samozhášavá, UL 224 VW-1
- **halogen free**

- shrinking ratio 2:1
- material: crosslinked polyolefin
- working temperature: - 55°C to +125°C,
- shrinking temperature: > 90°C,
- flammability rating: self-extinguishing, UL 224 VW-1



Špecifikácia:
SAE-AMS-DTL-23053/5 Class 1 (farebné)
SAE-AMS-DTL-23053/5, Class 2 (transp.)
UL 224, UL cert., CSA, OFT, FMVSS,
SONY-SS-00259, ROHS, REACH



- Použitie:**
- izolovanie koncoviek vodičov a svoriek
 - oprava poškodených izolácií
 - spájanie zväzkov vodičov
 - mechanická a antikoročná ochrana vodičov

- Skladovacie podmienky:**
- skladovanie v krytom sklade
 - teplota skladovania - do 25 °C
 - doba skladovania - do 60 mesiacov



Objednáv. kód	Ø pred zmrštením D (mm)	Ø po zmrštení d (mm)	Hrúbka steny po zmrštení w (mm)	Balenie (m)
BZB 12	1,2	0,6	0,36	1m / 150 cievka
BZB 16	1,6	0,8	0,36	1m, / 150 cievka
BZB 24	2,4	1,2	0,46	1m / 150 cievka
BZB 32	3,2	1,6	0,46	1m / 150 cievka
BZB 48	4,8	2,4	0,55	1m / 75 cievka
BZB 64	6,4	3,2	0,58	1m / 75 cievka
BZB 95	9,5	4,7	0,58	1m / 75 cievka
BZB 127	12,7	6,4	0,62	1m / 50 cievka
BZB 159	15,9	8,0	0,68	1m / 50 cievka
BZB 191	19,1	9,5	0,78	1m / 30 cievka
BZB 254	25,4	12,7	0,85	1m / 30 cievka
BZB 318	31,8	16,0	0,85	1m / 30 cievka
BZB 381	38,1	19,1	1,10	1m / 30 cievka
BZB 508	50,8	25,4	1,10	1m / 30 cievka
BZB 762	76,2	38,1	1,25	1m / 15 cievka
BZB 1016	101,6	50,8	1,25	1m / 15 cievka
BZB 1270	127,0	63,5	1,30	1m / 15 cievka
BZB 1524	152,4	76,2	1,30	1m / 15 cievka

TECHNICKÉ PARAMETRE

Vlastnosti	testovacia metóda	namerané hodnoty
Fyzikálne		
Pevnosť v ťahu	ASTM D 2671	>10 MPa
Predĺženie do pretrhnutia	ASTM D 2671	200 %
Pozdĺžne zmršťovanie	ASTM D 2671	+5%, - 5% max
Pevnosť v ťahu pri tepelnom šoku počas 4h pri 250 °C	ASTM D 2671	nekvapká, nepraská
Predĺženie do pretrhnutia pri tepelnom starnutí 168h pri 150 °C	ASTM D 638	>100 %
Pružnosť pri nízkych teplotách -30 °C		nepraská
Ohňovzdornosť	UL 224 VW-1	samozhášavé
Elektrické		
Dielektrická pevnosť	UI224, AC2500V, 1min	bez prierazu
Merný objemový odpor	UL224	>10 ¹⁴ Ω/cm