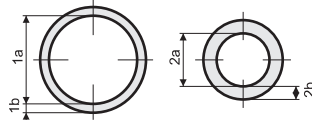
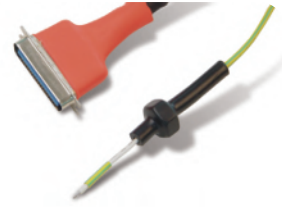


ACS-3000

- polyolefinová, samozhášecí
- flexibilní
- poměr smrštění 3:1



1a - průměr před smrštěním
1b - tl. stěny před smrštěním
2a - průměr po smrštění
2b - tl. stěny po smrštění



Vlastnosti & výhody: Speciálně navržena pro dodržení norem UL224 a CSA C 22.2. Bez škodlivých látek jako PBB, PBBO, PBBE a jedovatých těžkých kovů. Vysoký poměr smrštění 3:1. Nízká teplota smrštění. Velmi flexibilní. Snadné potiskování.

Technická data:

Vlastnosti	Testovací metody	Hodnoty
Pracovní teplota	-	-55°C až +125°C
Smršťovací teplota min.	-	90°C (100°C)
Pevnost v tahu	ASTM D 2671	>14 MPa
Prodloužení při přetržení	ASTM D 2671	>400%
Prodloužení při přetržení po stárnutí (158°C/168hod.)	ASTM D 2671	>350%
Podélné smrštění	UL 224	0 ± 10%
Dielektrická pevnost	ASTM D 2671	>19.7 kV/mm
Izolační odpor	ASTM D 876	10 ¹⁴ Ω.cm
Odolnost proti ohni	VW-1 UL224	dobrá
Odolnost	ASTM D 2671	dobrá
Nesymetričnost	ASTM D 2671	<30%

Rozměry:

Rozměr (mm - inch)	Před smrštěním (mm)		Po smrštění (mm)		Délka (m/cívka)
	Průměr	Tl. stěny	Průměr	Tl. stěny	
1,5 1/16	1,5	0,23	0,5	0,40	150
3,0 1/8	3,0	0,26	1,0	0,50	150
4,5 3/16	4,5	0,26	1,5	0,54	75
6,0 1/4	6,0	0,27	2,0	0,59	75
9,0 3/8	9,0	0,28	3,0	0,68	75
12,0 1/2	12,0	0,28	4,0	0,68	50
18,0 3/4	18,0	0,41	6,0	0,77	30
24,0 1	24,0	0,45	8,0	0,90	30
38,0 1 1/2	38,0	0,50	13,0	1,04	30

Standardní barvy: černá a transparentní, ostatní barvy na dotaz

Využití: Perfektní pro elektrickou izolaci a zakončení na koncích kabelů a konektorů v komerčním využití. Výborně použitelná pro vytváření svazků, pro ochranu a identifikaci vodičů, kabelů a elektrických / elektronických součástí