



Capacetes termorretráteis

Helashrink Série 1600, baixa tensão

Os capacetes termorretráteis são adequados para uso em cabos protegidos, poliméricos e isolados a papel, que podem incluir blindagem de alumínio ou aço.

Características e Benefícios

- Sela os cabos durante o armazenamento ou transporte
- Tampa isolante para cabos BT (0,6 / 1kV)
- Revestimento adesivo para excelente vedação ambiental
- Alta taxa de encolhimento para minimizar o número de tamanhos necessários
- Pode ser equipado com válvulas de ar para aplicações de cabo pressurizado

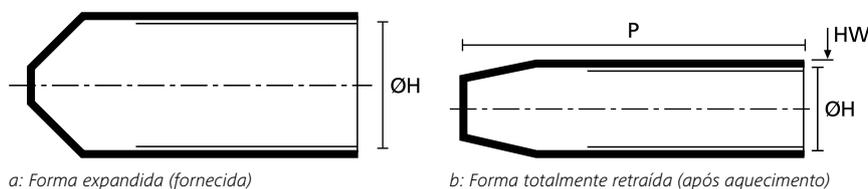


A terminação apropriada para cada diâmetro e tipo de cabo.

Para informações sobre materiais / adesivos, consultar a página 297, 298.

MATERIAL	Poliolefina reticulada (PO-X)
Cor	Preto (BK)
Flexibilidade	semi-rígido
Taxa de Encolhimento	até 4,5:1
Temp. Mín. de Retração	+135 °C
Temp. de Trabalho	-55 °C a +80 °C
Rigidez Dielétrica	15 kV/mm
Flamabilidade	ASTM D635

RoHS



a: Forma expandida (fornecida)

b: Forma totalmente retraída (após aquecimento)

TIPO	Ø de Aplicação min.	Ø de Aplicação máx.	ØH mín. A	ØH máx. b	P ± 10%	HW ± 20%	Ferram.	Código
1612-1-B5W2	4,0	8,0	12,0	4,0	40,0	2,6	30;32	416-12046
1613-1-B5W2	6,5	16,0	20,0	6,0	55,0	2,8	30;32	416-13060
1602-1-B5W2	10,0	20,0	25,0	8,5	65,0	2,8	30;32	416-02008
1614-1-B5W2	16,0	32,0	40,0	15,0	75,0	3,3	30;32	416-14047
1615-1-B5W2	26,0	51,0	62,0	23,0	132,0	3,8	30;32	416-15035
1617-1-B5W2	32,0	61,0	75,0	32,0	140,0	4,0	30;32	416-17033
1616-1-B5W2	48,0	80,0	105,0	45,0	135,0	4,0	30;32	416-16053
1609-1-B5W2	65,0	110,0	120,0	60,0	150,0	4,2	30;32	416-09000
1610-1-B5W2	90,0	135,0	160,0	82,0	135,0	4,5	30;32	416-10000

Ferramentas recomendadas: 30=H6100, 32=CHG900. Para mais informações sobre ferramentas, consulte o capítulo Ferramentas de aplicação na página 572.

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas. Para estas formas moldadas, está disponível uma vasta gama de combinações de materiais/adesivos. Consultar o catálogo de formas moldadas.