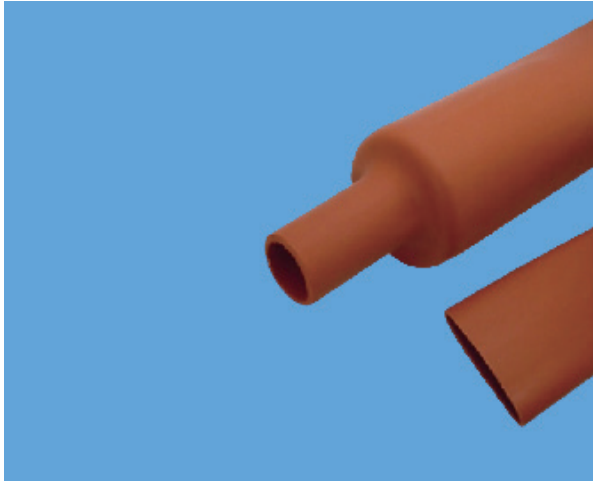


HOLチューブ



ハロゲンフリー、絶縁性バスバー用
熱収縮チューブ

- 肉厚のバスバーチューブです。
- 特殊な架橋処理を施したノンハロゲンポリオレフィン製です。
- 高い耐トラッキング性、耐アーク性があります。
- 電流開閉措置や変電所のバスバーの絶縁特性を強化するのに用いられます。

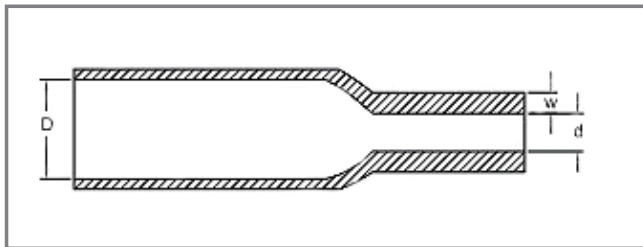
HALOGEN FREE, HEAT SHRINKABLE
BUSBAR INSULATION TUBING

熱収縮チューブ

スペック

材質	クロスリンクポリオレフィン
収縮開始温度	110℃
使用温度範囲	-40~120℃
標準色	赤茶

外形図



技術データ

特性	試験方法	特性値
引張強度	ASTM D2671	≥12 MPa
伸び率	ASTM D2671	≥400%
縦方向収縮	UL 224	0 ~ -10%
熱による劣化後の引張強度・伸び率	158℃, 168hrs.	>10 MPa >200%
絶縁耐力	IEC 60243	≥12kV/mm
耐トラッキング性	ASTM D 2303/ 3.75kv, 1hr.	Pass
誘電率	IEC 250	≤3.5
抵抗値	IEC 93	≥10 ¹² Ω.cm
燃焼性 (酸素指数)	ISO 4589	≥25
銅腐食性	UL 224	Pass
低温屈曲性	ASTM D 2671/ -40℃, 4hrs.	亀裂なし
吸水	ISO 62/23℃, 14days	<0.5%

サイズ

型番	収縮前		収縮後		適合バスバーサイズ P×厚	包装単位 (m/巻)
	D	内径(最小)	d	内径(最大)		
HOL-25		25.0	10.0		25×3	15
HOL-30		30.0	12.0		35×4	15
HOL-40		40.0	16.0		40×5	15
HOL-50		50.0	20.0		50×5	15
HOL-65		65.0	25.0		65×8	15
HOL-75		75.0	30.0		75×8	15
HOL-100		100.0	35.0		100×10	15

単位：mm