

FICHA TÉCNICA:

DERIVACIONES TERMORRETRÁCTILES



- Fabricado a partir de poliolefina
- Proporciona protección y fijación del cuerpo principal a las separaciones de 2, 3, 4 y 5 vías.
- Adhesivo interior en el cuerpo y sus ramificaciones, dando un sellado hermético.
- Temperatura de contracción: comienza a 90°C, contracción completa a 130°C

TECHNICAL DATA:

PROPERTY	TEST METHOD	STANDARD VALUE		
		INSULATED BREAKOUT	OIL RESISTANT BREAKOUT	SEMI-CONDUCTIVE BREAKOUT
Tensile strength	ASTM-D-638	≥12MPa	≥12MPa	≥12MPa
Elongation at break (120°C, 168hrs)	ASTM-D-638	≥300%	≥300%	≥300%
Tensile strength after aging (120°C, 168hrs)	ASTM-D-638	≥10MPa	≥10MPa	≥10MPa
Elongation at Break after aging	ASTM-D-638	≥230%	≥230%	≥230%
Tensile strength after dipping	ASTM-D-638	-	≥10MPa	-
Tensile at break after dipping	ASTM-D-638	-	≥230%	-
Dielectric strength	IEC 60243	≥15kV/mm	≥15kV/mm	-
Water absorption	ISO 62	≤0.5%	≤0.5%	≤0.5%
Volume Resistivity	IEC 60093	≥1x10 ¹³ Ω·cm	≥1x10 ¹³ Ω·cm	10 ² ~104Ω·cm