



W-MAT-D
Manga Abierta para Derivación
 CON ADHESIVO SELLADOR Y
 MASTIQUE TERMOACTIVADO



Especificación:

W-MAT-D Manga abierta para derivación termocontráctil 1000V con adhesivo sellador y mastique termoactivado. Polímero reticulado, retardante a la flama, libre de halógenos. Adhesivo sellador termoplástico 100% hermético. Amigable al medio ambiente (RoHS). Resistente a la abrasión, impacto, rayos U.V., intemperismo, contaminación industrial, urbana y marina. Resistente al agua salada, solventes y químicos comunes.

DERIVACION DE CABLES HASTA 1000V
 EVITA EL CORTE DEL CONDUCTOR PRINCIPAL
 ENCAPSULA Y SELLA LA CONEXION ELECTRICA
 PERMITE HASTA 4 SALIDAS ADICIONALES

Datos Técnicos

Propiedad	Método	Valor
Temperatura de operación	UL 224	-45°C a 125°C
Temperatura de contracción		80°C a 125°C
Columna de agua		10m
Rigidez dieléctrica	IEC 243	20KV/mm
Resistividad volumétrica	IEC 93	10E14 ohm.cm
Choque térmico	UL 224	4hrs @ 225°C
Punto de fusión del adhesivo	ASTM E28	95°C
Resistencia al desprendimiento (PE)	ASTM D1000	120N/25mm
Absorción de agua	ASTM D570	<0.2%

Guía de Selección

Catálogo	Principal	Derivados	Longitud (mm)
W-MAT-43/8-150	8-1/0	10-1/0	150
W-MAT-53/13-200	2-4/0	10-4/0	200
W-MAT-75/22-250	4/0-500	2/500	250

