SILVYN® HIPROJACKET

Tubo de protección resistente al fuego que protege el interior de llamas y metal líquido con temperaturas de hasta +1640 °C

SILVYN® HIPROJACKET es un tubo de protección resistente al fuego que protege el interior de llamas y metal líquido con temperaturas de hasta +1640 °C

Info

Excepcional protección para golpes de temperatura extremos
Hazard Level: HL 3

Gran resistencia química

Resistente al calor

Fiabilidad

Resistente a temperaturas

Beneficios

Resistente al calor
Flexible
Reduce temporalmente la temperatura en el interior del conductor hasta un 30%
Se puede aumentar el grado de protección hasta IP67 si también se utiliza SILVYN® HIPROSILTAPE

Ámbito de uso

Industria pesada, acerías, fundiciones, procesado de vidrio y cerámica, industrias químicas
Industria del acero
Usos de ferrocarril / construcción de vehículos
Construcción de maquinaria
Para los entornos en que los cables y los hilos están expuestos a temperaturas elevadas extremas

Composición de producto

Tubo de fibra de vidrio tejida
Cubierta de silicona de óxido de hierro

Última actualización (14.02.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

SILVYN® HIPROJACKET

Aviso

Debido a la fabricación, durante el procesado de la silicona pueden formarse pequeñas burbujas de aire y aberturas en la cubierta exterior, pero esto no altera las características del producto.

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002254 Descripción de clase ETIM 5.0: tubo aislante para cables
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002254 ETIM 6.0 Class-Description: tubo aislante para cables
Certificaciones:	EN 45545-2 HL1 / HL2 / HL3 NF F 16-101 I2/F1 NF EN ISO 11925-2 DIN 5510-2 S4/SR2/ST2 SAE AS 1072 Type 2
Bajo demanda:	30 m VPE
Colores disponibles:	Rojo
Material:	Fibra de vidrio con revestimiento de óxido de hierro LOI 39,2
Grado de protección::	IP 54 en combinación con el racor SILVYN® HIPROJACKET AMG IP 67 si también se utiliza SILVYN® HIPROSILTAPE IP 67 si también se utiliza SILVYN® HIPROSILTAPE
Rango de temperaturas:	Temperatura permanente: de -55 °C hasta +260 °C +800 °C durante aprox. 20 min (flameado) +800 °C durante aprox. 20 min (calor de radiación) +1640 °C durante aprox. 15-30 sec (contacto con metal líquido)

Nota

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Última actualización (14.02.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

SILVYN® HIPROJACKET

Referencia	Tamaño nominal	DI x DE mm	Tamaño de prensaestopas compatible	Kit de insertos SILVYN® HIPROJACKET	Unid. de embalaje: m por rollo
SILVYN® HIPROJACKET					
52021385	6	6.0 x 15.0	-	-	15
61713003	10	10.0 x 15.0	-	-	15
61713005	13	13.0 x 18.0	M16 / PG 11 / NPT 1/2"	13	15
61713007	16	16.0 x 22.0	M20 / PG 16 / NPT 1/2"	16	15
61713010	19	19.0 x 25.0	-	-	15
61713011	22	22.0 x 28.0	M25 / PG 21 / NPT 3/4"	22	15
61713000	25	25.0 x 31.0	M32 / PG 29 / NPT 1"	25	15
61713014	29	29.0 x 35.0	-	-	15
61713015	32	32.0 x 38.0	-	-	15
61713016	35	35.0 x 41.0	M40 / PG 36 / NPT 1-1/4"	35	15
61713017	38	38.0 x 44.0	M50 / PG 42 / NPT 1-1/2"	38	15
61713018	41	41.0 x 47.0	-	-	15
61713021	44	44.0 x 50.0	-	-	15
61713019	51	51.0 x 57.0	M63 / PG 48 / NPT 2"	51	15
61713022	57	57.0 x 63.0	-	-	15
61713025	64	64.0 x 70.0	-	-	15
61713027	70	70.0 x 76.0	-	-	15
61713028	76	76.0 x 82.0	-	-	15
61713029	83	83.0 x 89.0	-	-	15
61713037	89	89.0 x 95.0	-	-	15
61713038	95	95.0 x 101.0	-	-	15
61713039	102	102.0 x 108.0	-	-	15

Última actualización (14.02.2025)
©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16