

SILVYN® HIPROJACKET

Proteção do cabo à prova de fogo para a proteção contra chamas e metais líquidos com uma temperatura de até +1640 °C

SILVYN® HIPROJACKET é um conduíte de proteção de cabo à prova de fogo que protege a parte interna das chamas e de metal líquido com uma temperatura até +1640 °C

Info

Excelente proteção para o impacto extremo do calor

Hazard Level: HL 3



Resistente a temperatura



Segurança



Resistente ao calor



Boa resistência química

Vantagens

Resistente ao calor

Flexível

Reduz a curto prazo temperatura no conduíte em até 30%

O grau de proteção aumenta para IP67 se SILVYN®HIPROSILTAPE também é utilizado

Âmbitos de aplicação

Heavy industry, iron and steel works, foundries, glass and ceramic processing, chemical industries

Indústria do aço

Aplicações em ferrovias/construção de veículos

Construção de máquinas

Sempre que os cabos e fios forem expostos a calor extremo

SILVYN® HIPROJACKET

Projeto do produto

Conduite com tecido de fibra de vidro
Cobertura de silicone de óxido ferroso

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002254 ETIM 5.0 Class-Description: Cable insulation hose
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC002254 Descrição da classe ETIM 6.0: Mangueira de isolamento do cabo
Certificações:	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
Sob pedido:	30m VPE
Cor de fornecimento:	Red
Material:	Fibra de vidro com óxido ferroso e revestimento de silicone LOI 39,2
Tipo de proteção:	IP54 em combinação com a terminação SILVYN®HIPROJACKET AMG IP 67 se SILVYN®HIPROSILTAPE também é utilizado
Faixa de temperatura:	-55 °C to +260 °C Temp. permanente +800 °C por aprox. 20 min (chamas) +800 °C por aprox. 20 min (calor radiante) +1640 °C por aprox. 15-30 s (contato com metal líquido)

Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

SILVYN® HIPROJACKET

Código do Produto	Tamanho nominal	DI x DE mm	Tamanho de prensa adequado
SILVYN® HIPROJACKET			
52021385	6	6.0 x 15.0	-
61713003	10	10.0 x 15.0	M16 + PG 9, 11, 13,5
61713005	13	13.0 x 18.0	M16, M20 PG 9, 11, 13,5, 16
61713007	16	16.0 x 22.0	M20 + PG 16
61713010	19	19.0 x 25.0	M25 + PG 21
61713011	22	22.0 x 28.0	M25 + PG 21
61713000	25	25.0 x 31.0	M32 + PG 29
61713014	29	29.0 x 35.0	-
61713015	32	32.0 x 38.0	M40 + PG 36
61713016	35	35.0 x 41.0	M40 + PG 36
61713017	38	38.0 x 44.0	M50 + PG 42
61713018	41	41.0 x 47.0	-
61713021	44	44.0 x 50.0	-
61713019	51	51.0 x 57.0	M63 + PG 48
61713022	57	57.0 x 63.0	-
61713025	64	64.0 x 70.0	-
61713027	70	70.0 x 76.0	-
61713028	76	76.0 x 82.0	-
61713029	83	83.0 x 89.0	-
61713037	89	89.0 x 95.0	-
61713038	95	95.0 x 101.0	-
61713039	102	102.0 x 108.0	-

Última atualização (23.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16