

WP-GR HF IP69K M12 BK - Conexão a parafuso para mangueira de proteção



3240938

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Prensa-cabo, rosca métrica, classe de proteção IP68/69k, com alívio de tração

Dados comerciais

Código	3240938
Unidades por embalagem	20 Unidade
Chave comercial	AF7D
Chave de produto	AF7DSA
GTIN	4046356710459
Peso por unidade (inclusive embalagem)	7,5 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	7,5 g
País de origem	DE

WP-GR HF IP69K M12 BK - Conexão a parafuso para mangueira de proteção



3240938

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Conexão roscada do tubo de proteção
Aplicação	Conexão para cabos
Saída de cabo	reto
Tipo de rosca	métricas

Medidas

Largura	17 mm
Altura	51 mm
Abertura de chave	16 mm
Tamanho da chave para montagem	16 mm
	15 mm

Dados de material

Material	PA 6
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V2
Material da conexão roscada	PA
Substâncias	sem silicone, halogênio e cádmio

Cabos/condutores

Isenção de halogênio	sim
----------------------	-----

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Grau de proteção	IP68
	IP69K
Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 120 °C

WP-GR HF IP69K M12 BK - Conexão a parafuso para mangueira de proteção



3240938

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>

Certificações

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>



UL certificado

ID de certificação: E86359



LR



Autorização de símbolos VDE

WP-GR HF IP69K M12 BK - Conexão a parafuso para mangueira de proteção



3240938

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>

Classificações

ECLASS

ECLASS-15.0	27430311
ECLASS-13.0	27430311

ETIM

ETIM 9.0	EC001178
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300
-------------	----------

WP-GR HF IP69K M12 BK - Conexão a parafuso para mangueira de proteção



3240938

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/3240938>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpre os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.

Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista

CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil

(11) 3871-6400

vendas@phoenixcontact.com.br