

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Plugue / soquete M12 com ponta livre blindado

Cabo de conexão do sensor/atuador de 3, 4 e 5 polos conector M12/fêmea M12 na extremidade livre do cabo, código A, livre de halogênio PUR, blindado, IP65/IP67/IP68, LED, apropriado para esteiras

Info

Outras versões estão disponíveis em www.lappkabel.de/konfektionsfinder ou mediante consulta



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Necessidade de espaço



Esteira porta-cabos



Interferência de sinais



A prova d'água

Vantagens

Economia de custos devido à instalação rápida e fácil

Space-saving due to compact dimensions.

Localização de falhas rápida e fácil

Integrated vibration protection (mechanical lock-in)

Contatos banhados a ouro para melhor condução

Âmbitos de aplicação

Para maior estresse mecânico e condições severas de operação

Última atualização (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Características do produto

Resistente a UV
Boa resistência a óleos e produtos químicos
Blindagem é conduzida através da serrilha
Apropriado para esteiras porta-cabos
Contem tag de identificação

Referências às normas / Aprovações

Livre de halogênio de acordo com DIN VDE 0472
Número de arquivo UL: E249137
Retardante a chama de acordo com a UL 1581 FT-2

Projeto do produto

Seção do condutor: 0,34 mm²
Cores dos condutores:
3 polos: bn (1), bu (3), bk (4)
4 polos: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4)
5 polos: bn (1), wh (2), bu (3), bk (4), gy (5)
Revestimento externo: PUR, preto
Versão Blindada

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001855 Descrição de Classe ETIM 5.0: Sensor-atuador patch cord
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC001855 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo sensor/atuador pronto
Material:	Contato: CuSn Superfície de contato: Ni/Au Serrilha: Zinco fundido, niquelado Corpo de pressão: TPU, retardante de chama, auto extingüível
Raio de flexão mínimo:	Instalação fixa: 5 x diâmetro externo Com flexão: 10 x diâmetro externo
Tipo de proteção:	IP65/IP67
Temperatura ambiente (operação):	Plug/socket -25°C to +90°C Instalação fixa -25°C até +80°C Flexão -25°C até +80°C
Codificação:	Padrão A
Corrente nominal em A:	4 A

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação. 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. Para as certificações UL, consulte a folha de dados.

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pinos	Comprimento em m	Projeto	LED	Tensão nominal UN em V	Emb.
22260453	AB-C3-M12MS-2,0PUR-SH	3	2	reto	não	250	1
22260454	AB-C3-M12MS-5,0PUR-SH	3	5	reto	não	250	1
22260455	AB-C3-M12MS-10,0PUR-SH	3	10	reto	não	250	1
Soquete							
22260450	AB-C3- 2,0PUR-M12FS-SH	3	2	reto	não	250	1
22260451	AB-C3- 5,0PUR-M12FS-SH	3	5	reto	não	250	1
22262086	AB-C3- 6,0PUR-M12FS-SH	3	6	reto	não	250	1
22262077	AB-C3- 7,0PUR-M12FS-SH	3	7	reto	não	250	1
22260452	AB-C3-10,0PUR-M12FS-SH	3	10	reto	não	250	1
22260071	AB-C3- 2,0PUR-M12FA-SH	3	2	anglar	não	250	1
22260072	AB-C3- 5,0PUR-M12FA-SH	3	5	anglar	não	250	1
22260073	AB-C3-10,0PUR-M12FA-SH	3	10	anglar	não	250	1
22261099	AB-C4-M12MS-0,5PUR-SH	4	0,5	reto	não	250	1
22260375	AB-C4-M12MS-1,5PUR-SH	4	1,5	reto	não	250	1
22260459	AB-C4-M12MS-2,0PUR-SH	4	2	reto	não	250	1
22260460	AB-C4-M12MS-5,0PUR-SH	4	5	reto	não	250	1
22260461	AB-C4-M12MS-10,0PUR-SH	4	10	reto	não	250	1
22261067	AB-C4-M12MS-20,0PUR-SH	4	20	reto	não	250	1
22260369	AB-C4-M12MS-25,0PUR-SH	4	25	reto	não	250	1

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pinos	Comprimento em m	Projeto	LED	Tensão nominal UN em V	Emb.
22262125	AB-C4-M12MA-2,0P UR-SH	4	2	anglar	não	250	1
Soquete							
22260456	AB-C4- 2,0PUR-M12FS-SH	4	2	reto	não	250	1
22262126	AB-C4- 3,0PUR-M12FS-SH	4	3	reto	não	250	1
22260457	AB-C4- 5,0PUR-M12FS-SH	4	5	reto	não	250	1
22260458	AB-C4-10,0PUR-M12FS-SH	4	10	reto	não	250	1
22261100	AB-C4-15,0PUR-M12FS-SH	4	15	reto	não	250	1
22260823	AB-C4-20,0PUR-M12FS-SH	4	20	reto	não	250	1
22261061	AB-C4-25,0PUR-M12FS-SH	4	25	reto	não	250	1
22260160	AB-C4-30,0PUR-M12FS-SH	4	30	reto	não	250	1
22260074	AB-C4- 2,0PUR-M12FA-SH	4	2	anglar	não	250	1
22260855	-	4	3	anglar	não	250	-
22260675	AB-C4- 5,0PUR-M12FA-SH	4	5	anglar	não	250	1
22260680	AB-C4-10,0PUR-M12FA-SH	4	10	anglar	não	250	1
22260374	AB-C4-20,0PUR-M12FA-SH	4	20	anglar	não	250	1
22262170	AB-C4-30,0PUR-M12FA-SH	4	30	anglar	não	250	1
22262171	AB-C4-50,0PUR-M12FA-SH	4	50	anglar	não	250	1
22260465	AB-C5-M12MS-2,0PUR-SH	5	2	reto	não	60	1
22260441	AB-C5-M12MS-3,0PUR-SH	5	3	reto	não	60	1
22260466	AB-C5-M12MS-5,0PUR-SH	5	5	reto	não	60	1
22260467	AB-C5-M12MS-10,0P	5	10	reto	não	60	1

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pinos	Comprimento em m	Projeto	LED	Tensão nominal UN em V	Emb.
	UR-SH						
22261064	AB-C5-M12MS-25,0P UR-SH	5	25	reto	não	60	1
22261004	AB-C5-M12MA-2,0P UR-SH	5	2	anglar	não	60	1
Soquete							
22260462	AB-C5- 2,0PUR- M12FS-SH	5	2	reto	não	60	1
22262136	AB-C5- 3,0PUR- M12FS-SH	5	3	reto	não	60	1
22260463	AB-C5- 5,0PUR- M12FS-SH	5	5	reto	não	60	1
22260464	AB-C5-10,0PUR- M12FS-SH	5	10	reto	não	60	1
22261057	AB-C5-20,0PUR- M12FS-SH	5	20	reto	não	60	1
22260946	AB-C5- 2,0PUR- M12FA-SH	5	2	anglar	não	60	1
22260714	AB-C5- 5,0PUR- M12FA-SH	5	5	anglar	não	60	1
22260991	AB-C5-10,0PUR- M12FA-SH	5	10	anglar	não	60	1
22260594	AB-C5-20,0PUR- M12FA-SH	5	20	anglar	não	60	1
Plug							
22262173	AB-C8-M12MS-3,0P UR-SH	8	3	reto	não	30	1
22260733	AB-C8-M12MS-5,0P UR-SH	8	5	reto	não	30	1
22262189	AB-C8-M12MS-10,0P UR-SH	8	10	reto	não	30	1
Soquete							
22262130	AB-C8-3,0PUR- M12FS-SH	8	3	reto	não	30	1
22262005	AB-C8-20,0PUR- M12FS-SH	8	20	reto	não	30	1
22261000	AB-C8-15,0PUR- M12FA-SH	8	15	anglar	não	30	1
22262191	AB-C8-20,0PUR- M12FA-SH	8	20	anglar	não	30	1

UNITRONIC® SENSOR SH M12

Código do Produto	Descrição do Produto	Número de pinos	Comprimento em m	Projeto	LED	Tensão nominal UN em V	Emb.
22260902	AB-C4-M12MS-2,0P UR-M12FS-SH	4	2	reto-reto	não	250	-
22260903	AB-C4-M12MS-5,0P UR-M12FS-SH	4	5	reto-reto	não	250	-
22260821	AB-C5-M12MS-1,0P UR-M12FS-SH	5	1	reto-reto	não	60	-
22262203	AB-C5-M12MS-2,0P UR-M12FS-SH	5	2	reto-reto	não	60	-
22260822	AB-C5-M12MS-10,0P UR-M12FS-SH	5	10	reto-reto	não	60	-
22262082	AB-C5-M12MA-3,0P UR-M12FA-SH	5	3	angulado-angulado	não	60	-
22262085	AB-C5-M12MA-4,0P UR-M12FA-SH	5	4	angulado-angulado	não	60	-
22261063	AB-C8-M12MS-2,0P UR-M12FS-SH	8	2	reto-reto	não	30	-
22260282	AB-C8-M12MS-5,0P UR-M12FS-SH	8	5	reto-reto	não	30	-
22260283	AB-C8-M12MS-10,0P UR-M12FS-SH	8	10	reto-reto	não	30	-