

Folha de dados técnicos Conj. de sensor de segurança

N.º do art.: 426697

MLC510-30-1800.1-SB10



Conteúdo

- Conjunto consistindo em
- Dados técnicos
- Código do artigo













Conjunto consistindo em



	Número	N.º do art.	Designação	Artigo	Descrição
THE STATE OF THE PARTY OF THE P	3	424422	BT-2SB10	Conj. de suporte	Versão do suporte de fixação: Suporte de aperto Fixação, lado da instalação: Fixação de passagem Fixação, lado do dispositivo: Apertável com terminal, Na ranhura C lateral Tipo de suporte de fixação: Basculante Área de oscilação: -8 8 ° Material: Metal
	1	68000318	MLC500T30-1800	Cortina de luz de segurança, transmissor	Resolução: 30 mm Altura da área de proteção: 1.800 mm Alcance: 0 10 m Conexão: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos
	1	68026318	MLC510R30-1800.1	Cortina de luz de segurança, receptor	Pacote de funções: Basic Resolução: 30 mm Altura da área de proteção: 1.800 mm Tempo de resposta: 32 ms Conexão: Conector redondo, M12, Metal, 5 polos

Dados técnicos

Dados básicos

Dados basicos	
Série	MLC 500
Tipo de dispositivo	Conjunto (transmissor e receptor)
Aplicação	Proteção de mãos
Funções	
Funções	Comutação do canal de transmissão
	DoubleScan
	Inicialização/rearme automático
	Redução do alcance
Parâmetros característicos	
Tipo	4, IEC/EN 61496
SIL	3, IEC 61508
SILCL	3, IEC/EN 62061
Performance Level (PL)	e, EN ISO 13849-1
PFH _D	7,73E-09 por hora
Vida útil T _M	20 anos, EN ISO 13849-1
Categoria	4, EN ISO 13849
Dados da área de proteção	
Resolução	30 mm
Altura da área de proteção	1.800 mm

0 ... 10 m

Dad	aot	me	câni	icos

Peso líquido	3.400 g		
Certificações			
Grau de proteção	IP 65		
Classificação			
Número da pauta aduaneira	85365019		
ECLASS 5.1.4	27272704		
ECLASS 8.0	27272704		
ECLASS 9.0	27272704		
ECLASS 10.0	27272704		
ECLASS 11.0	27272704		
ECLASS 12.0	27272704		
ECLASS 13.0	27272704		
ECLASS 14.0	27272704		
ECLASS 15.0	27272704		
ETIM 5.0	EC002549		
ETIM 6.0	EC002549		
ETIM 7.0	EC002549		
ETIM 8.0	EC002549		
ETIM 9.0	EC002549		
ETIM 10.0	EC002549		

Código do artigo

Alcance

Nome do artigo: MLCxyy-za-hhhhei-ooo

MLC Cortina de luz de segurança

Série 3: MLC 300 5: MLC 500

Código do artigo



MLC Cortina de luz de segurança

уу	Classes de função 00: transmissor 01: transmissor (AIDA) 02: transmissor com entrada de teste 10: receptor Basic - nova partida automática 11: receptor Basic - rearme automático (AIDA) 20: receptor Standard - EDM/RES selecionável 30: receptor Extended - blanking/muting ou gating 35: receptor Extended - Gating
z	Tipo de dispositivo T: transmissor R: receptor
а	Resolução 14: 14 mm 20: 20 mm 30: 30 mm 40: 40 mm 90: 90 mm
hhhh	Altura da área de proteção 150 3000: de 150 mm a 3000 mm
е	Host/Guest (opcional) H: Host MG: Middle Guest G: Guest
i	Interface (opcional) /A: AS-i
000	Opção /V: high Vibration-proof EX2: proteção contra explosões (zonas 2 + 22) SPG: Smart Process Gating SPG RR: Smart Process Gating - resolução reduzida

Nota



🖔 Uma lista com todos os tipos de dispositivo disponíveis encontra-se na página da Leuze na Internet, em www.leuze.com.