

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK





Sensor indutivo

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Desvio do ponto de comutação	-10...10
[% de Sr]	

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[-25...80
[°C]	
Proteção	IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6	3 V
	EN 55011	classe B
MTTF	[anos]	932

Dados mecânicos

Peso	[g]	34,6
Invólucro		tipo roscado
Montagem		não embutido
Dimensões	[mm]	M12 x 1 / L = 77
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		invólucro: latão revestimento de bronze branco; face de detecção: PBT natural; Porcas: latão revestimento de bronze branco; Janela LED: PBT natural
Binário de aperto	[Nm]	A = 3 mm: 3,5 Nm; B: 7 Nm

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
--------------	---------------------	-------------------

Conexão elétrica

Proteção necessária	fusível miniatura conforme a norma IEC60127-2 Folha 1; ≤ 2 A; ação rápida
---------------------	---

Acessórios

Items fornecidos	porcas de fixação: 2
------------------	----------------------

Notas

Notas	Recomendação: confirme o funcionamento seguro da unidade após um curto-circuito.
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica - conector

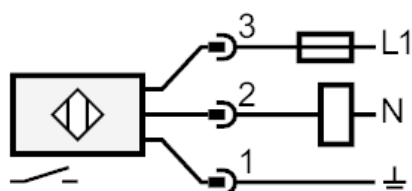
Conexão: 1 x 1/2"; codificação: C



Sensor indutivo

IFA2004-ABOW/SL/LS-100AK

Conexão



Nota fusível miniatura conforme a norma IEC60127-2 Folha 1 ≤ 2 A ação rápida

Diagramas e gráficos

Instalação

