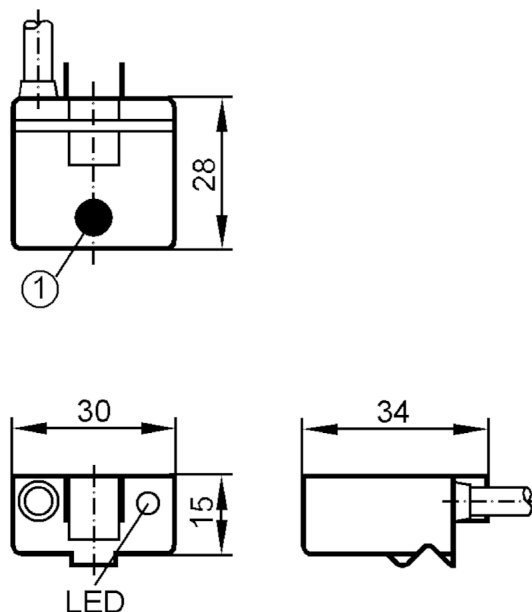


Sensores cilíndricos para cilindro hidráulico

IQ5004/ 6m

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



1 superfície ativa

Características do produto

Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 2
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tempo de atraso de disponibilidade máx. [ms]	5

Saídas

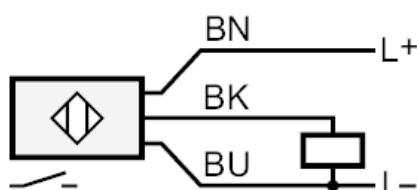
Função elétrica	PNP
Saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,3
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	200
Frequência de comutação DC [Hz]	1000
Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensores cilíndricos para cilindro hidráulico

IQ5004/ 6m

Faixa de registro		
Sensibilidade magnética	[mT]	2...35
Velocidade de passagem do pistão	[m/s]	< 10
Precisão / desvios		
Histerese	[mm]	1
Repetibilidade	[mm]	0,1
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
Carga de choque/vibração		30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
Dados mecânicos		
Tipo do cilindro		cilindro pneumático
Materiais		plástico
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, vermelho
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 6 m, PVC		
Conexão		



Cores dos fios :
 BK = preto
 BN = marrom
 BU = azul