



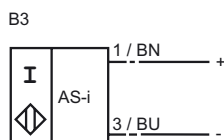
Designação para encomenda

NCN15-30GM70-B3

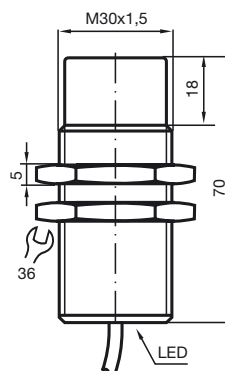
Características

- série de conforto
- 15 mm não nivelado
- Dispositivo de fecho/abertura programável
- Pré-aviso e pré-indicação de falha

Ligação



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação		Contacto de trabalho/contacto de ruptura programável
Intervalo de comutação	s_n	15 mm
Montagem		não nivelado
Polaridade de saída		Interface-AS
Intervalo seguro de comutação	s_a	0 ... 12,1 mm
Factor de redução r_{AI}		0,38
Factor de redução r_{Cu}		0,36
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,72
Factor de redução r_{Ms}		0,45

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B	26,5 ... 31,9 V através do sistema bus interface AS
Frequência de comutação	f	0 ... 50 Hz
Histerese	H	tipo 5 %
Indicação da tensão de funcionamento		LED verde
Indicação do estado de comutação		LED amarelo
Indicação prévia de falha		LED vermelho

Conformidade com as normas

Normas	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura de armazenamento	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,34 mm ²
Material da caixa	Aço inoxidável
Tipo de protecção	IP67

Indicações sobre a programação

Endereço 00	predefinido, pode ser alterado através do master do bus ou de aparelhos de programação
Código IO	1
Código ID	1

Bit de dados

Bit	Função
D0	Estado de comutação
D1	Mensagem de ocorrência (dinâmico)
D2	Operacional
D3	Não utilizado

Bit de parametrização

Bit	Função
P0	Não utilizado
P1	Função do dispositivo sensor contato de fechamento*/contato de abertura
P2	Não utilizado
P3	Não utilizado

*Ajuste padrão