

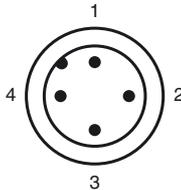


Designação para encomenda

NCN3-F31-Z8-V18

Ligação

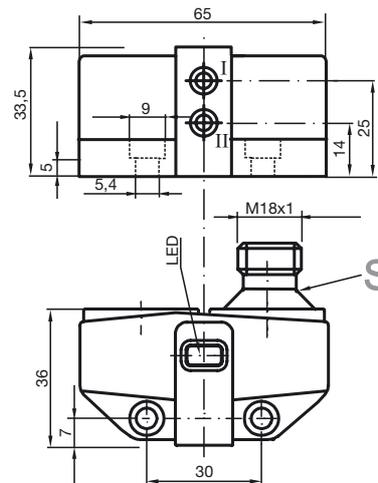
Z8



Fios cores de acordo com a EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função do elemento de comutação	Contacto de trabalho Dual
Intervalo de comutação	s_n 3 mm
Montagem	possível montagem niv.
Intervalo seguro de comutação	s_a 0 ... 2,43 mm
Factor de redução r_{AI}	0,7
Factor de redução r_{V2A}	1
Factor de redução r_{SI37}	1,2

Dados característicos

Tensão de funcionamento	U_B 6 ... 60 V
Frequência de comutação	f 0 ... 2000 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade	tolerância de polaridade
Protecção contra curto-circuito	não
Queda de tensão	U_d \leq 6 V
Corrente de funcionamento	I_L 4 ... 100 mA
Corrente residual	I_r 0 ... 0,7 mA tipo
Indicação do estado de comutação	LED, amarelo

Conformidade com as normas

de acordo EMV IEC / EN 60947-5-2:2004

Condições ambiente

Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Dados mecânicos

Material da caixa	PBT
Superfície frotal	PBT
Tipo de protecção	IP67