



### Designação para encomenda

NBN2-8GM40-E2-C

### Acessório

BF 8

EXG-08

## Dados técnicos

### Dados gerais

Função do elemento de comutação	PNP	Contacto de trabalho
Intervalo de comutação	$s_n$	2 mm
Montagem		não nivelado
Intervalo seguro de comutação	$s_a$	0 ... 1,62 mm
Factor de redução $r_{AI}$		0,3
Factor de redução $r_{Cu}$		0,25
Factor de redução $r_{1,4301}$		0,65

### Dados característicos

Tensão de funcionamento	$U_B$	10 ... 30 V
Frequência de comutação	$f$	0 ... 1800 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade		protecção contra polaridade inversa
Protecção contra curto-circuito		cíclico
Queda de tensão	$U_d$	$\leq 3$ V
Corrente de funcionamento	$I_L$	0 ... 100 mA
Corrente reactiva	$I_0$	$\leq 20$ mA
Campo magnético alternativo	$B$	150 mT
Indicação do estado de comutação		LED, amarelo

### Conformidade com as normas

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

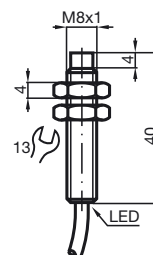
### Condições ambiente

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

### Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,14 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	Latão, revestido de PTFE
Superfície frontal	PPS; Ryton R4
Grau de protecção	IP67

## Dimensões



## Conexão eléctrica

