



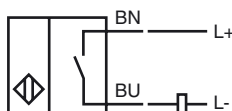
Modelnummer

NCB5-18GM40-Z0

Funcies

- Comfortserie
- 5 mm gelijk liggend
- 2-draads DC

Aansluiting



Accessoires

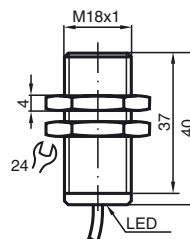
EXG-18

Snelmontagehouder met vaste aanslag

BF 18

Bevestigingsflens, 18 mm

Afmetingen



Technische gegevens

Algemene gegevens

Schakelementfunctie		DC	sluiter
Schakelafstand	s_n	5 mm	
Inbouw		vlak aansluitend	
Uitgangspolariteit		DC	
Verzekerde schakelafstand	s_a	0 ... 4,05 mm	
Reductiefactor r_{Al}		0,37	
Reductiefactor r_{Cu}		0,33	
Reductiefactor $r_{1,4301}$		0,7	

Nominale waarden

Bedrijfsspanning	U_B	5 ... 60 V
Schakelfrequentie	f	0 ... 350 Hz
Hysteresis	H	1 ... 10 typ. 5 %
Bescherming tegen polariteitsomkering		Tolerant tegen verkeerd aansluiten polen
Kortsluitingsbeveiliging		schakelend
Spanningsdaling	U_d	≤ 5 V
Bedrijfsstroomsterkte	I_L	2 ... 100 mA
laagste bedrijfsstroomsterkte	I_m	2 mA
Reststroom	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Indicatie schakeltoestand		Random-LED, geel

Omgevingsfactoren

Omgevingstemperatuur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Mechanische gegevens

Aansluitingstype	Kabel PUR, 2 m
Aderdiameter	0,34 mm ²
Behuizingsmateriaal	roestvrij-staal 1.4305 / AISI 303
Kopse kant	PBT
Beschermingsklasse	IP67

Norm- en richtlijnconformiteit

Normconformiteit	
Normen	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Goedkeuringen en certificaten

UL-goedkeuring	cULus Listed, General Purpose
CSA-goedkeuring	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-goedkeuring	Gecertificeerd door China Compulsory Certification (CCC)