



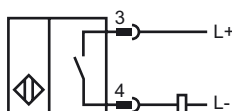
Objednávací název

NCN2-8GM50-Z0-V3

Vlastnosti

- 2 mm ne v jedné rovině
-

Připojení



Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Posluženství

V3-WM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

V3-GM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

EXG-08

Držák pro rychlou montáž, stěpným dorazem

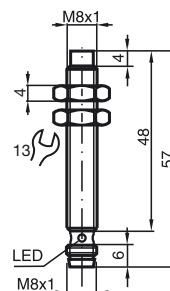
BF 8

Montážní příruba, 8 mm

V3-GM

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, možnost úpravy

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	DC	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	2 mm
Montáž	ne v jedné rovině	
Polarita výstupu	stejnoseměrné	
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,4	
Redukční součinitel r_{Cu}	0,39	
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4305}$	0,75	

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	5 ... 60 V
Spínací frekvence	f	0 ... 1200 Hz
Hystereze	H	1 ... 10 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování	snázející přepólování	
Ochrana proti zkratům	pulsní kontrola	
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Provozní proud	I_L	2 ... 100 mA
Nejmenší provozní proud	I_m	2 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ.
Indikace stavu sepnutí	LED dioda, žlutá	

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------	--------------------------------

Mechanické specifikace

Typ připojení	Přístrojový konektor M8 x 1, 3-pin
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)