



Objednací název

NBN2-8GM50-E0-C-V3

- Odolnost proti svařování

Příslušenství

BF 8

Montážní příruba, 8 mm

V3-WM

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, možnost úpravy

V3-WM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

V3-GM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

V3-GM

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, možnost úpravy

Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	NPN	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	2 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 1,62 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,3
Redukční součinitel r_{Cu}		0,25
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,65

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 1800 Hz
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 3 V
Provozní proud	I_L	0 ... 100 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 20 mA
Magnetické střídavé pole	B	200 mT
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Soulad s normami

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

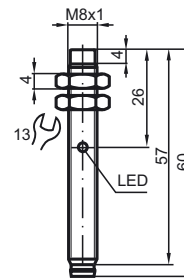
Okolní podmínky

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

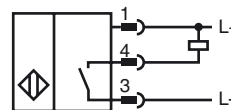
Mechanické specifikace

Materiál pouzdra	Mosaz, povrchová úprava PTFE
Čelní plocha	PPS; Ryton R4
Třída ochrany	IP67

Rozměry



Připojení



Pinout



Wire barev dle EN 60947-5-2

1		BN
3		BU
4		BK

Datum vystavení: 2015-02-24 10:59 Datum vydání: 2015-02-24 08:5315_cze.xml