



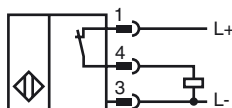
Objednávací název

NBN3-6,5M25-E3-V3

Vlastnosti

- Zvýšená spínací vzdálenost

Připojení



Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
3	BU
4	BK

Příslušenství

V3-GM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

BF 6,5

Montážní příruba, 6,5 mm

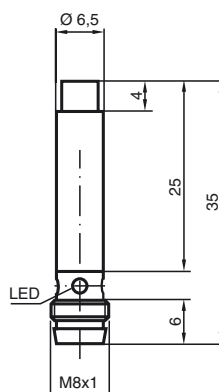
V3-WM

V3-GM

V3-WM-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M8, 3pólová, kabel z PUR

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		PNProzpínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	3 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 2,43 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,5
Redukční součinitel r_{Cu}		0,5
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,75

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 2000 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
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A při 25 °C
Proud naprázdno	I_0	≤ 15 mA
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

Průřez žíly vodiče	-
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67