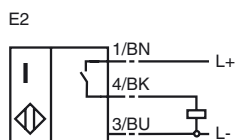


**Objednávací název**

NBN8-18GM50-E2-V1-M

Vlastnosti

- Základní sada
- 8 mm ne v jedné rovině
- Typová zkouška a schválení e1

Připojení**Příslušenství****BF 18**

Upevňovací příruba

V1-W

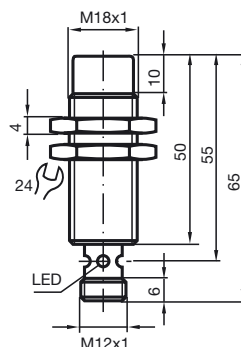
Zásuvka bez předem připojeného kabelu

V1-G-2M-PUR

Kabelová zásuvka

V1-W-2M-PUR

Kabelová zásuvka

Rozměry**Technická data****Všeobecná data**

Funkce spínacího prvku	PNP	spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	8 mm
Montáž	ne v jedné rovině	
Polarita výstupu	stejnosiřné	
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 6,48 mm
Redukční souěmitel r_{Al}	0,5	
Redukční souěmitel r_{Cu}	0,4	
Redukční souěmitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,7	
Redukční souěmitel $r_{ocel\ S37}$		

Charakteristické hodnoty

Provozní napítí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 500 Hz
Ochrana proti pøepólování	ochrana proti pøepólování	
Ochrana proti zkratu	pulsní kontrola	
Pokles napítí	U_d	≤ 3 V
Provozní proud	I_L	0 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A při 25 °C
Proud naprázdno	I_0	≤ 18 mA
Indikace stavu sepnutí	LED dioda, žlutá	

Soulad s normami

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

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
---------------	-------------------------------

Mechanická data

Typ připojení	Přístrojový konektor V1
Materiál pouzdra	Mosaz, poniklovaná
Ělní plocha	Polybutylterefalát
Druh ochrany	IP67

Schválení a certifikáty

Schválení typu e1	95/54/EG
-------------------	----------