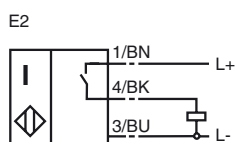


**Objednávací název**

NBB8-18GM30-E2-V1-M

Vlastnosti

- Základní sada
- 8 mm v jedné rovině
- Zvýšená spínací vzdálenost
- Typová zkouška a schválení e1

Připojení**Příslušenství****BF 18-F**

Upevňovací příruba

EXG-18

Montážní pomůcka

V1-G

Zásuvka bez předem připojeného kabelu

V1-W

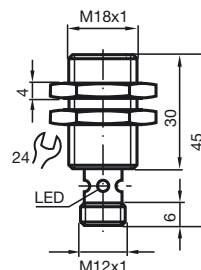
Zásuvka bez předem připojeného kabelu

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		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnosemírné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 6,48 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,45
Redukční součinitel r_{Cu}		0,4
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,7

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 500 Hz
Hystereze	H	typ. 5 %
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 (248 ... 343 K)
---------------	-------------------------------

Mechanická data

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

Schválení a certifikáty

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