



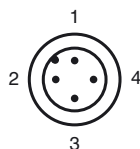
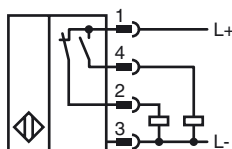
### Objednávací název

**NBB7-F104M-A2-200MM-V1**

### Vlastnosti

- 7 mm v jedné rovině
- čtyřvodičový DC
- Kovová skříň

### Připojení



Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

### Posluženství

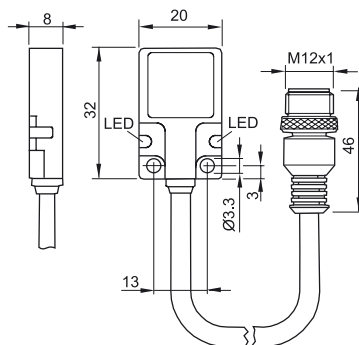
#### V1-G-2M-PVC

Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PVC

#### V1-W-2M-PVC

Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PVC

### Rozměry



### Technická data

#### Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku	PNP spínací/rozpínací kontakt
Spínací vzdálenost	$s_n$ 7 mm
Montáž	v jedné rovině
Polarita výstupu	stejnoseměrné

#### Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	$U_B$	10 ... 30 V stejnosměrné
Spínací frekvence	$f$	150 Hz
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Provozní proud	$I_L$	200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	$\leq 80$ $\mu$ A
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 15$ mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda

#### Okolní podmínky

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

#### Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabelový konektor M12 x 1 , 4 vývody s Kabel s polyuretanovou izolací 200 mm
Materiál pouzdra	GD-Zn
Čelní plocha	PA 12
Třída ochrany	IP67

#### Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004

#### Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CCC	Pro výrobky s max. provozním napětím $\leq 36$ V není nutné povolení. Z tohoto důvodu nejsou opatřeny označením CCC.