



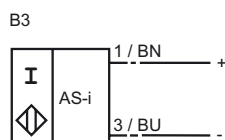
Objednávací název

NCB5-18GM60-B3-V1

Vlastnosti

- **Komfortní řada**
- **5 mm v jedné rovině**
- **Rozpínací/spínací kontakt volitelně**
- **Předběžná signalizace výpadku**

Připojení



Pořizovací údaje

BF 18

Montážní příruba, 18 mm

V1-W

Kabelová zásuvka, M12, 4pólová, modulární

EXG-18

Držák pro rychlou montáž, s těsným dorazem

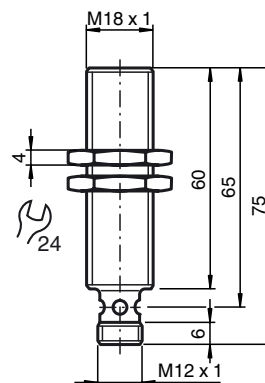
V1-W-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR

V1-G-2M-PUR

Kabelová zásuvka, M12, 4 vývody, kabel z PUR

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		Spínací/rozpínací kontakt, programovatelný
Spínací vzdálenost	s_n	5 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		Rozhraní AS
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 4,05 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,2
Redukční součinitel r_{Cu}		0,15
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ 1.4301}$		0,62

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	26,5 ... 31,9 V po rozhraní AS systému sběrnice
Spínací frekvence	f	0 ... 200 Hz
Hystereze	H	1 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snážející přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	≤ 5 V
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,9 mA typ. 0,7 mA
Indikace stavu sepnutí		LED dioda, žlutá

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Teplota při skladování	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Mechanické specifikace

Typ připojení	Přístrojový konektor M12 x 1, 4 vývody
Materiál pouzdra	Ušlechtilá ocel
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Třída ochrany	IP67

Shoda s normami a směrnici

Soulad s normami	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Pokyny k programování

Adresa 00	přednastavená, měnitelná prostřednictvím sběrnice nadřazené jednotky nebo programovacích zařízení
Kód VV	1
Kód ID	1

Datový bit

Bit	Funkce
D0	stav sepnutí
D1	hlášení události (dynamické)
D2	připraveno k provozu
D3	nepoužívá se

Parametrový bit

Bit	Funkce
P0	nepoužívá se
P1	funkce spínacího prvku spínací*/rozpojovací kontakt
P2	nepoužívá se
P3	nepoužívá se

*Standardní nastavení