



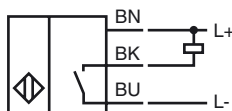
Objednávací název

CBB8-18GS75-E0

Vlastnosti

- 8 mm v jedné rovině
- Spínací rozsah lze potenciometrem nastavit v širokém rozsahu

Připojení



Poslužnoství

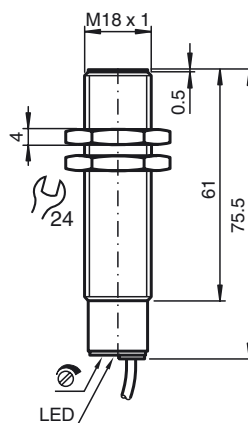
BF 18

Montážní příruba, 18 mm

EXG-18

Držák pro rychlou montáž, sřpevným dorazem

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	1 ... 8 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrně

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 100 Hz
Ochrana proti přepólování		ochrana proti přepólování
Ochrana proti zkratu		pulsní kontrola
Pokles napětí	U_d	$\leq 1,5$ V
Odchylka teploty		max. 20 % při -5 ... 55 °C (23 ... 131 °F)
Provozní proud	I_L	0 ... 100 mA
Proud naprázdno	I_0	≤ 18 mA
Prodleva připravenosti k provozu	t_v	≤ 300 ms

Indikace/ovládací prvky

LED zelená	Provozní displej
LED dioda, žlutá	indikace Spínací stav
Potenciometr	Nastavení citlivosti

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
---------------	--------------------------------

Mechanické specifikace

Typ připojení	Kabel PUR , 2 m
Průřez žíly vodiče	0,34 mm ²
Materiál pouzdra	ušlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
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

Schválení a certifikáty

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