



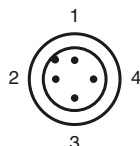
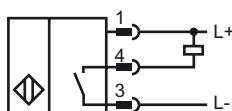
Objednací název

NBN30-L1-E0-V1

Vlastnosti

- Základní řada
- 30 mm ne v jedné rovině

Připojení

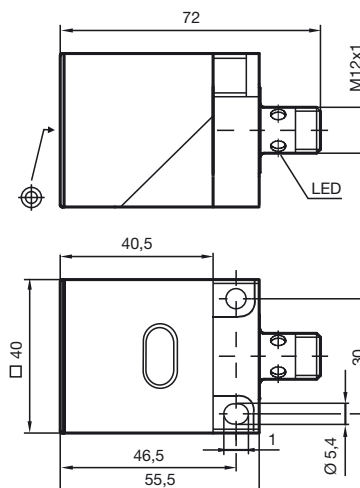


Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Datum uveřejnění: 2009-11-17 10:58 Datum vydání: 2009-11-17 085962_CZE.xml

Rozměry



Technická data

Všeobecná data

Funkce spínacího prvku		NPN spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	30 mm
Montáž		ne v jedné rovině
Polarita výstupu		stejnoseměrné
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 24,3 mm
Redukční součinitel r_{Al}		0,5
Redukční součinitel r_{Cu}		0,45
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0,85

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B	10 ... 30 V
Spínací frekvence	f	0 ... 150 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 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A
Proud naprázdno	I_0	≤ 20 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	Polybutyltereftalát
Čelní plocha	Polybutyltereftalát
Druh ochrany	IP67