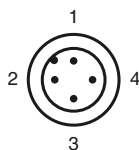
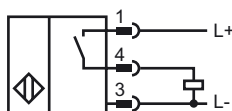


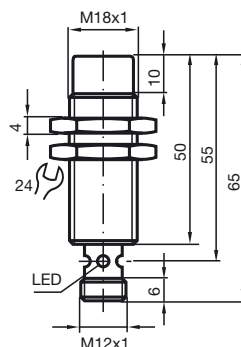
**Objednávací název**

NBN10-18GM50-E2-V1

Připojení

Wire barev dle EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Rozměry**Technická data****Všeobecná data**

Funkce spínacího prvku	PNP spínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n 10 mm
Montáž	ne v jedné rovině
Pracovní rozsah	s_a 0 ... 8,1 mm
Redukční součinitel r_{Al}	0,3
Redukční součinitel r_{Cu}	0,3
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$	0,7

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí	U_B 10 ... 30 V
Spínací frekvence	f 0 ... 800 Hz
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 při 25 °C
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	-20 ... 50 °C (253 ... 323 K)
---------------	-------------------------------

Mechanická data

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