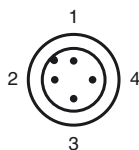
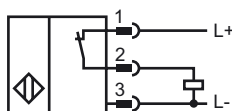


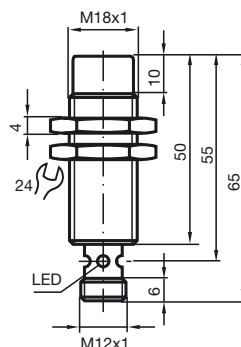
**Objednávací název**

NBN10-18GM50-E3-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	PN	Prozpínací 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	$U_d$	$\leq 3$ V
Provozní proud	$I_L$	0 ... 200 mA
Zbytkový proud	$I_r$	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 $\mu$ A při 25 °C
Proud naprázdno	$I_0$	$\leq 20$ 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