



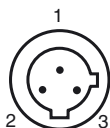
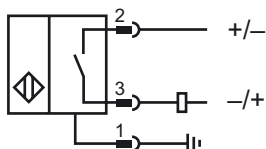
Objednávací název

NMB8-30GM85-US-NFE-V12

Vlastnosti

- Aktivní plocha ušlechtilá ocel
- Šířka snímání 8 mm
- 2drátový st/ss
- Neferomagnetické objekty

Připojení



Wire barev

1	GN
2	RD/BK
3	RD/WH

Øisluženství

V12-G-YE2M-PVC

Propojovací kabel, 1/2" - 20 UNF, 3pólový, kabel zPVC

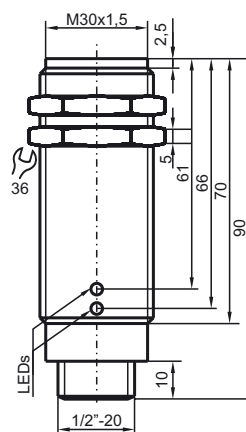
V12-W-YE2M-PVC

Propojovací kabel, 1/2" - 20 UNF, 3pólový, kabel zPVC

AB-30

Montážní pomůcka

Rozměry



Technická data

Všeobecné specifikace

Funkce spínacího prvku		AC/DCspínací kontakt
Spínací vzdálenost	s_n	8 mm
Montáž		v jedné rovině
Polarita výstupu		AC/DC
Pracovní rozsah	s_a	0 ... 6,48 mm
Ovládací prvek		Neferomagnetické objekty
Redukční součinitel r_{Al}		1
Redukční součinitel r_{Cu}		1,1
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V2A}$		0
Redukční součinitel $r_{nerez\ ocel\ V4A}$		0
Redukční součinitel $r_{ocel\ St37}$		0
Redukční součinitel r_{mosaz}		0,9

Charakteristické hodnoty

Provozní napětí DC		20 ... 300 V
Provozní napětí AC		20 ... 250 V
Spínací frekvence	f	0 ... 10 Hz
Hystereze	H	3 ... 15 typ. 5 %
Ochrana proti přepólování		snášející přepólování
Ochrana proti zkratu		ano
Pokles napětí	U_d	≤ 7 V
Provozní proud	I_L	8 ... 200 mA
Zbytkový proud	I_r	$\leq 1,3$ mA
Indikace chybového stavu		Dioda LED, zelená/žlutá (střídavě blikající) – ukazatel zkratu/přetížení

Indikace/ovládací prvky

Provozní displej	Duální LED
	zelená: proud
	žlutá: výstup

Soulad s normami

Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
-------	---

Okolní podmínky

Teplota okolí	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------	--------------------------------

Mechanické specifikace

Materiál pouzdra	Užlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Čelní plocha	Užlechtilá ocel 1.4305 / AISI 303
Třída ochrany	IP67

Schválení a certifikáty

Schválení UL	cULus Listed, General Purpose
Schválení CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Schválení CCC	S osvědčením China Compulsory Certification (CCC)

Datum uveřejnění: 2010-08-20 15:31 Datum vydání: 2010-08-20 094021_CZE.xml