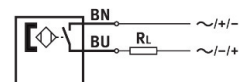


Přibližovací čidlo SME-8-K-LED-230

Číslo dílu: 152820

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Tvar	do drážky T
Odpovídá normám	EN 60947-5-2
Certifikát	CCC RCM Mark
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU pro nízká napětí podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Upozornění k použití	Podpora / přehled pohon-čidlo „čidlo vhodné k pohonu“
Měřená veličina	poloha
Princip měření	magnetické jazýčkové relé
Okolní teplota	-30 °C...60 °C
Opakovatelná přesnost	0.2 mm
Spínací výstup	kontaktní bipolární
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Opakovatelná přesnost spínací hodnoty	+/- 0,1 mm
Čas sepnutí	2 ms
Vypínací čas	0.03 ms
Max. frekvence spínání	500 Hz
Max. výstupní proud	120 mA
Max. spínaný výkon AC	10 VA
Max. spínaný výkon DC	10 W
Úbytek napětí	3.9 V
Indukční ochranné zapojení	přízpůsobeno cívkám MZ, MY, ME
Minimální zatěžovací proud	5 mA
Zbytkový proud	0 mA
Odolnost zkratu	ne
Odolnost přetížení	není k dispozici
Rozsah napájecího napětí AC	3 V...230 V
Rozsah provozního napětí, DC	3 V...230 V

Parametr	Hodnota
Ochrana proti přepólování	ne
Elektrické připojení 1, druh připojení	kabel
Elektrické připojení 1, připojovací technika	volný konec
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	2
Směr připojení vývodu	podéln.
Délka kabelu	2.5 m
Barva pláště kabelu	šedá
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Způsob upevnění	upevněno do drážky T nasouvá se podélně do drážky
Utahovací moment	0.2 Nm
Montážní poloha	libovoln.
Hmotnost výrobku	39 g
Barva tělesa	černá
Materiál tělesa	epoxidová pryskyřice PET silně legovaná nerezová ocel
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...60 °C
Stupeň krytí	IP68
Izolační napětí	2500 V
Odolnost nárazům napětí	4 kV
Odolnost vibracím podle DIN/IEC 68, část 2-6	testováno podle stupně 2
Trvalá odolnost nárazům podle DIN/IEC 68, část 2-82	testováno podle stupně 2
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Třída znečištění	3