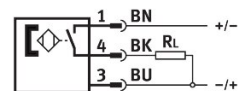


Přibližovací čidlo SME-8-S-LED-24

Číslo dílu: 150857

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Tvar	do drážky T
Odpovídá normám	EN 60947-5-2
Certifikát	RCM Mark
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
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	-40 °C...70 °C
Opakovatelná přesnost	0.2 mm
Spínací výstup	kontaktní bipolární
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Opakovatelná přesnost spínací hodnoty	+/- 0,1 mm
Čas sepnutí	0.5 ms
Vypínací čas	0.03 ms
Max. frekvence spínání	800 Hz
Max. výstupní proud	500 mA
Max. spínaný výkon AC	10 VA
Max. spínaný výkon DC	10 W
Indukční ochranné zapojení	přízpusobeno cívkám MZ, MY, ME
Odolnost zkratu	ne
Odolnost přetížení	není k dispozici
Rozsah napájecího napětí AC	12 V...30 V
Rozsah provozního napětí, DC	12 V...30 V
Ochrana proti přepólování	ne
Elektrické připojení 1, druh připojení	konektor
Elektrické připojení 1, připojovací technika	M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	3

Parametr	Hodnota
Elektrické připojení 1, způsob upevnění	aretace zarážkou aretace šroubem nelze otáčet
Elektrické připojení 1, kompatibilní způsob upevnění	kompatibilní s aretací západkou kompatibilní s aretací otočným šroubem
Směr připojení vývodu	podéln.
Materiál nástrčných kontaktů	mosaz poniklováno
Materiál pouzdra konektoru	TPE-U(PU)
Délka kabelu	0.3 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	8 g
Barva tělesa	černá
Materiál tělesa	epoxidová pryskyřice PC PET silně legovaná nerezová ocel
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu	-5 °C...70 °C
Stupeň krytí	IP67
Izolační napětí	50 V
Odolnost nárazům napětí	0.8 kV
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Třída znečištění	3