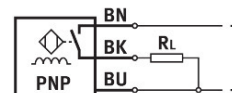


Přibližovací čidlo DADG-D-F8-16/20

Číslo dílu: 8072857

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odpovídá normám	EN 60947-5-2
Symbol	00991702
Certifikát	RCM Mark
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Jmenovitá spínací vzdálenost	0.6 mm
Zaručená spínací vzdálenost	0.64 mm
Redukční faktory	hliník = 0,55 ušlechtilá ocel St 18/8 = 0,8 měď = 0,5 mosaz = 0,65 ocel St 37 = 1,0
Okolní teplota	-25 °C ... 70 °C
Opakovatelná přesnost	0.01 mm
Spínací výstup	PNP
Funkce spínacího prvku	spínací kontakt
Max. frekvence spínání	5000 Hz
Max. frekvence spínání DC	5000 Hz
Max. výstupní proud	100 mA
Úbytek napětí	2 V
Odolnost zkratu	pulsní
Rozsah provozního napětí, DC	10 V ... 30 V
Zbytkové zvlnění	10 %
Proud při chodu naprázdno	≤10 mA
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické přípojky
Elektrické připojení 1, druh připojení	kabel
Elektrické připojení 1, připojovací technika	volný konec
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	3
Délka kabelu	2 m
Materiál pláště kabelu	TPE-U(PUR)
Velikost	M4
Způsob upevnění	příšroubováno
Způsob montáže	závazný
Hmotnost výrobku	26 g
Materiál tělesa	ocel
Stupeň krytí	IP67

Parametr	Hodnota
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III