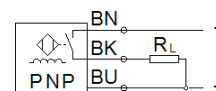


# Snímač koncovej polohy DADG-D-F8-16/20

číslo dielca: 8072857

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	EN 60947-5-2
Osvedčenie	RCM Mark c UL us (OL)
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Nominálna spínacia vzdialenosť	0,6 mm
zabezpečená spínacia vzdialenosť	0,64 mm
Redukčné faktory	Hliník = 0,55 Nerezová oceľ ST 18/8 = 0,8 Meď = 0,5 Mosadz = 0,65 Oceľ St 37 = 1,0
Teplota okolia	-25 ... 70 °C
Presnosť opakovania	0,01 mm
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Max. spínacia frekvencia	5.000 Hz
Maximálna spínacia frekvencia DC	5.000 Hz
Max. výstupný prúd	100 mA
Pokles napätia	2 V
Odolnosť voči skratu	taktovací
Rozsah pracovného napätia DC	10 ... 30 V
Činiteľ zvlnenia	10 %
Prúd naprázdno	≤ 10 mA
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 1, prípojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	3
Dĺžka kábla	2 m
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Velkosť	M4
Typ upevnenia	zaskrutkované napevno
druh zástavby	v jednej rovine
Hmotnosť výrobku	26 g
Materiál telesa	Oceľ
Spôsob ochrany	IP67
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III