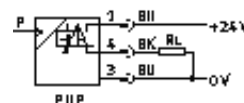


tlakový spínač SDE5-D10-O-Q3E-P-M8

číslo dielca: 527465

FESTO

so zástrčkou M8.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Spínací výstup	PNP
Funkcia spínacieho prvku	spínač
Spínacia funkcia	Prahová hodnota s pevnou hysteréziou
Elektrická prípojka	Zástrčka M8x1 3-pólový podľa EN 60947-5-2 okružle prevedenie
Spôsob ochrany	IP40
Pneumatická prípojka	QS-3
montážna poloha	ľubovoľný
Odolnosť voči skratu	taktovací
meraná veľičina	relatívny tlak
metóda merania	Piezorezistívny tlakový spínač
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky elektrické prípojky
Nastaviteľný rozsah prahovej hodnoty	0 ... 100 %
Ukazovateľ prevádzkového stavu	žltá LED
Rozsah pracovného napätia DC	15 ... 30 V
Max. výstupný prúd	100 mA
Pracovné médium	filtrovaný, nemazaný stlačený vzduch, jemnosť filtra 40 µm filtrovaný, mazaný stlačený vzduch, jemnosť filtra 40 µm
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota média	0 ... 50 °C
Teplota okolia	0 ... 50 °C
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL) C-Tick
Hmotnosť výrobku	19 g
začiatočná hodnota tlakového meracieho rozsahu	0 bar
konová hodnota tlakového meracieho rozsahu	10 bar
Hysterézia FS	2 %
Reprodukovateľnosť spínacej hodnoty	0,3 %
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Materiálový údaj	zahŕňa látky obsahujúce LABS
Materiálová informácia pre skriňu	PA POM PPS-zosilnený