

Tlakový spínač PEV-W-KL-LED-GH

Číslo dílu: 152618

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
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
Měřená veličina	relativní tlak
Metoda měření	pneumaticko-elektrický převodník tlaku
Rozsah měření tlaku	2 bar...8 bar
Provozní tlak	0 bar...8 bar
Max. tlak, přetížení	20 bar
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Teplota média	0 °C...60 °C
Okolní teplota	0 °C...60 °C
Funkce spínacího prvku	přepínací kontakt
Hystereze	0.5 bar...2 bar
Max. frekvence spínání	3 Hz
Max. výstupní proud	2500 mA
Rozsah provozního napětí, DC	10 V...30 V
Elektrické připojení 1, druh připojení	šroubovací svorka
Elektrické připojení 1, připojovací technika	šroubovací svorka
Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů	4
Způsob upevnění	s průchozí dírou montážní lištou volitelně:
Montážní poloha	libovoln.
Pneumatické připojení	M5
Hmotnost výrobku	56 g
Materiál tělesa	PA PET POM

Parametr	Hodnota
Materiál membrány	NBR
Indikace stavu sepnutí	žlutá LED
Rozsah nastavení prahových hodnot	2 bar...8 bar
Stupeň krytí	IP20
Třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-zóna III