

Comutator de presiune PEV-W-KL-LED-GH

Numar piesa: 152618

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Autorizare	RCM Mark
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Nota privind materialele	Conform RoHS
Variabila masurata	Presiune relativa
Metoda de masurare	Traductor de presiune pneumatic-electric
Domeniul de masurare a presiunii	2 bar...8 bar
Presiune de lucru	0 bar...8 bar
Presiune de suprasarcina max.	20 bar
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Temperatura medie	0 °C...60 °C
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Funcția elementului de comutare	Schimbator
Histerezis	0.5 bar...2 bar
Frecventa max. de comutare	3 Hz
Curent de iesire max.	2500 mA
Domeniu de tensiune de lucru CC	10 V...30 V
Conexiune electrica 1, tip de conectare	Borna cu filet
Conexiune electrica 1, tehnologie de conectare	Terminal cu surub
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	4
Tipul de montare	cu orificiu de trecere cu sina omega optional:
Pozitie de instalare	orice
Conexiune pneumatica	M5
Greutate produs	56 g
Material carcasa	PA PET POM

Caracteristica	Valoare
Material membrana	NBR
Afisajul starii de comutare	LED galben
Domeniu de reglare valori de prag	2 bar...8 bar
Tip de protectie	IP20
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III