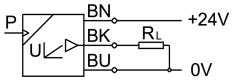
Senzor presiune SDE5-V1-NF-Q6E-V-K

Numar piesa: 567470



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Autorizare	RCM Mark c UL us - recunoscut (OL)
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	Senzor de presiune piezorezistent
Valoare initiala a domeniului de masurare a presiunii	0 bar
Valoarea finala a domeniului de masurare a presiunii	-1 bar
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Este posibila functionarea cu ulei
Temperatura medie	0 °C...50 °C
Temperatura ambianta	0 °C...50 °C
Precizie de repetare in ± %FS	0.3 YUQ
Coeficient de temperatura in ± %FS/K	0.05 YUP
Iesire analogica	0 - 10 V
Valoare initiala a caracteristicii de iesire	0 V
Valoarea finala a caracteristicii de iesire	10 V
Precizie iesire analogica in ± %FS	3 YUQ
Eroare de liniaritate in ± %FS	0.3 YUQ
Rezistenta la scurtcircuit	da
Domeniu de tensiune de lucru CC	15 V...30 V
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Conector electric	cu 3 fire Cablu conform EN 60947-5-2
Lungime cablu	2.5 m
Tipul de montare	cu accesorii
Pozitie de instalare	orice
Conexiune pneumatica	QS-6
Greutate produs	47 g

Caracteristica	Valoare
Material carcasa	PA POM
Afisaj gata de functionare	LED verde
Tip de protectie	IP40
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L