

# Senzor de presiune SDE1-D10-G2-W18-L-PI-M12

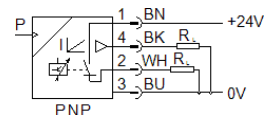
Cod: 537021

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

cu varianta stecher M12.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2019. Vezi Support Portal pentru produse alternative.

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Aprobare	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene EMV
Indicatie material	Fara cupru si PFTE conform RoHS
Unitate de masurare	Presiune relativa
Metode de masurare	Senzor de presiune piezorezistiv cu afisaj
Gama de masurare presiune, valoare initiala	0 bar
Gama de masurare presiune, valoare finala	10 bar
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila
Temperatura medie	0 ... 50 °C
Temperatura mediului	0 ... 50 °C
Precizia FS	2 %FS
Iesire de comutare	PNP
Funcția de comutare	Liber programabil
Funcție de element de comutare	comutabil
Reproductibilitate valoare de comutare	0,3 %
Curentul maxim de iesire	150 mA
Iesire analogica	4 - 20 mA
Rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
Domeniul tensiunilor de operare DC	15 ... 30 V
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice
Conectare electrica	stecher design rotund conform EN 60947-5-2 M12x1 4 pini
tip fixare	la alegere: cu sina tip omega cu suport de fixare pe perete/ pe suprafete
pozitie instalare	Oricare
Conexiune pneumatica	G1/8
Greutate produs	85 g
Material housing	PA ranforsat POM
Tip afisaj	LCD iluminat
Afisarea starii de comutare	LCD
Optiuni de ajustare	Teach-In
Protectie impotriva miscarii	PIN-Code
Domeniu de stabilire a valorilor-prag	2 ... 99,8 %
Gama setare histerezis	0 ... 90 %
Tip de protectie	IP65
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune