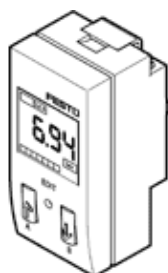


# Senzor de presiune SDE1-D10-G2-HQ4-L-PU-M8

Cod: 529966

FESTO

cu varianta stecher M8.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
gama de masurare presiune, valoare finala	10 bar
iesire analoga	0 - 10 V
functiune de element de comutare	comutabil
tip afisaj	LCD iluminat
racord electric	cu 4 poli M8x1 fisa conform EN 60947-5-2 design rotund
tip de protectie	IP65
racord pneumatic	QS-4
pozitie instalare	oricare
rezistenta la scurt-circuit	pulsatil
marimea de masurare	presiune diferentia presiune relativa
procesul de masurare	Senzor de presiune piezorezistiv cu afisaj
functiune de comutare	Liber programabil
protectie contra inversarii polaritatii	pentru toate racordurile electrice
domeniu de reglare a valorilor-prag	2 ... 99,8 %
Gama setare Hysterezis	0 ... 90 %
posibilitatile de reglare	Teach-In
afisarea starii de comutare	LCD
Domeniul tensiunilor de operare DC	15 ... 30 V
curentul max. de iesire	150 mA
iesire de comutare	PNP
mediu de operare	aer comprimat filtrat, lubrifiat, finetea filtrului 40 µm aer comprimat filtrat, lubrifiat, finetea filtrului 40 µm
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	conform directivei europene EMV
clasa de rezistenta la coroziune KBK	2
temperatura mediului	0 ... 50 °C 0 ... 50 °C
aprobare	c UL us - Recognized (OL) C-Tick
greutate produs	70 g
gama de masurare presiune, valoare initiala	0 bar
precizia FS	2 %
reproductibilitate valoare de comutare	0,3 %
protectie impotriva miscarii	PIN-Code
tip fixare	cu sina tip omega
indicatie material	Fara cupru si PTFE
informatii referitoare la material pentru carcasa	PA ranforsat cu POM