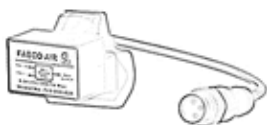


# Senzor de proximitate SDBF-FDS-1L-PU-K-N-M12

Cod: 8161169

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Model	Design in bloc
Indicatie material	conform RoHS
Unitate de masurare	Pozitie
Principiu de masurare	magneto-rezistiv
Temperatura mediului	-20 ... 80 °C
Temperatura ambientala Fahrenheit	-4 ... 176 °F
Iesire de comutare	PNP
Funcție de element de comutare	inchizator
Durata de anclansare	1,5 µs
durata de deconectare	0,5 µs
Curentul maxim de iesire	1 A
Capacitate maxima de comutare DC	24 W
Cadere de tensiune	0,5 V
Rezistenta la scurt-circuit	nu
Domeniul tensiunilor de operare DC	6 ... 24 V
protectie contra inversarii polaritatii	nu
Conexiune electrica 1, tipul conexiunii	Cablu cu priza
Conexiune electrica 1, tehnica de conectare	M12x1, codificare A conform EN 61076-2-101
Conexiune electrica 1, numar de pini/fire	3
Racordare pe directia evacuarii	transversal
Culoare invelis cablu	gri
Materialul invelisului cablului	PVC
tip fixare	prins
pozitie instalare	Oricare
Culoare carcasa	negru
Materialul carcasei	PA
Afisarea starii de comutare	LED
Temperatura ambientala la montarea cablurilor mobile	-4 ... 176 °F
Tip de protectie	IP67 NEMA 4
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III