

Capteur de proximité SDBF-FDS-1L-NU-K-N-M12

Code article: 8161170

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Modèle	Forme parallélépipédique
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Valeur mesurée	Position
Principe de mesure	magnétorésistif
Température ambiante	-20 °C...80 °C
Température ambiante (Fahrenheit)	-4 °F...176 °F
Sortie de commutation	NPN
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Durée d'enclenchement	1.5 µs
Temps de mise hors circuit	0.5 µs
Courant de sortie max.	1 A
Puissance de commutation CC max.	24 W
Chute de tension	0.5 V
Résistance aux courts-circuits	non
Plage de tension de service CC	6 V...24 V
Protection contre l'inversion de polarité	non
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble avec connecteur femelle
Raccord électrique 1, connectique	M12x1 codage A selon EN 61076-2-101
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	3
Orientation du départ du raccord	à angle droit
Couleur de gaine de câble	Gris
Matériau de gaine du câble	PVC
Mode de fixation	Par blocage
Position de montage	Indifférente
Couleur du boîtier	noir
Matériau du boîtier	PA
Témoin d'état de commutation	LED
Température ambiante en cas de pose mobile du câble	-4 °F...176 °F
Degré de protection	IP67 NEMA 4
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III