

# Capteur de proximité DADG-D-F8-16/20

Code article: 8072857

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Conforme à la norme	EN 60947-5-2
Certification	RCM Mark c UL us (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Distance de commutation nominale	0,6 mm
Distance de commutation sécurisée	0,64 mm
Coefficients de réduction	Aluminium = 0,55 Acier inoxydable St 18/8 = 0,8 Cuivre = 0,5 Laiton = 0,65 Acier St 37 = 1,0
Température ambiante	-25 °C...70 °C
Répétabilité	0,01 mm
Sortie de commutation	PNP
Fonction des éléments de commutation	Contact NO
Fréquence de commutation max.	5000 Hz
Fréquence de commutation CC max.	5000 Hz
Courant de sortie max.	100 mA
Chute de tension	2 V
Résistance aux courts-circuits	Cyclique
Plage de tension de service CC	10 V...30 V
Ondulation résiduelle	10 %
Intensité à vide	10 mA
Protection contre l'inversion de polarité	Pour tous les raccords électriques
Raccord électrique 1, type de raccord	Câble
Raccord électrique 1, connectique	extrémité nue
Raccord électrique 1, nombre de pôles/fils	3
Longueur de câble	2 m
Matériau de gaine du câble	TPE-U(PUR)
Taille	M4
Mode de fixation	Vissé
Type de montage	noyé

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Poids du produit	26 g
Matériau du boîtier	Acier
Degré de protection	IP67
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III