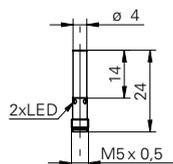


DéTECTEURS de proximité inductifs

IFRM 04 (Ø 4 mm)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Portée nominale S_n	1 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de S_r
Type de montage	noyé

Données électriques

Fréquence de commutation	< 5 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	12 mA
Tension résiduelle V_d	< 2 VDC
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

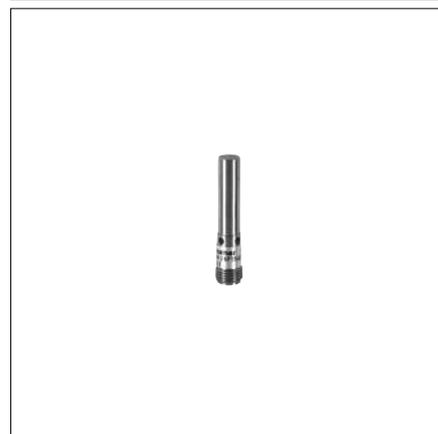
Données mécaniques

Matériau (face active)	LCP
Forme du boîtier	cylindrique lisse
Dimensions	4 mm
Matériau du boîtier	Acier chrome-nickel

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

Exemple d'image



Détecteurs de proximité inductifs

IFRM 04 (ø 4 mm)

Référence de commande	Circuit de sortie	Longueur du boîtier	Indication de l'état de sortie	Version de raccordement
IFRM 04N15A1/KS35PL	NPN à fermeture (NO)	25 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04N15A1/L	NPN à fermeture (NO)	25 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04N15A3/KS35PL	NPN à fermeture (NO)	20 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04N15A3/L	NPN à fermeture (NO)	20 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04N15A3/S05L	NPN à fermeture (NO)	24 mm	LED rouge à 2 points	Connecteur M5
IFRM 04N15A5/Q	NPN à fermeture (NO)	15 mm	-	Fils, 0,5 m
IFRM 04N35A1/KS35PL	NPN à ouverture (NC)	25 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04N35A1/L	NPN à ouverture (NC)	25 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04N35A3/KS35PL	NPN à ouverture (NC)	20 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04N35A3/L	NPN à ouverture (NC)	20 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04N35A3/S05L	NPN à ouverture (NC)	24 mm	LED rouge à 2 points	Connecteur M5
IFRM 04N35A5/Q	NPN à ouverture (NC)	15 mm	-	Fils, 0,5 m
IFRM 04P15A1/KS35PL	PNP à fermeture (NO)	25 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04P15A1/L	PNP à fermeture (NO)	25 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04P15A3/KS35PL	PNP à fermeture (NO)	20 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04P15A3/L	PNP à fermeture (NO)	20 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04P15A3/S05L	PNP à fermeture (NO)	24 mm	LED rouge à 2 points	Connecteur M5
IFRM 04P15A5/Q	PNP à fermeture (NO)	15 mm	-	Fils, 0,5 m
IFRM 04P35A1/KS35PL	PNP à ouverture (NC)	25 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04P35A1/L	PNP à ouverture (NC)	25 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04P35A3/KS35PL	PNP à ouverture (NC)	20 mm	LED rouge	Connecteur déporté M8
IFRM 04P35A3/L	PNP à ouverture (NC)	20 mm	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 04P35A3/S05L	PNP à ouverture (NC)	24 mm	LED rouge à 2 points	Connecteur M5
IFRM 04P35A5/Q	PNP à ouverture (NC)	15 mm	-	Fils, 0,5 m

Distribué par :



2 rue René Laennec 51500 Taissy France
 Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29

Email : hvssystem@hvssystem.com
 Site web : www.hvssystem.com