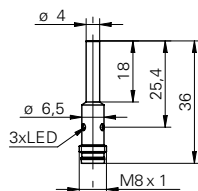


DéTECTEURS de proximité inDUCTIFS

IFRM 04 (ø 4 mm, connecteur M8)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Portée nominale S_n	1 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de S_r
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 3 points
Type de montage	noyé

Données électriques

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

Données mécaniques

Matériau (face active)	LCP
Version de raccordement	Connecteur M8
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

Référence de commande	Circuit de sortie	Longueur du boîtier
IFRM 04N15A3/S35L	NPN à fermeture (NO)	36 mm
IFRM 04N35A3/S35L	NPN à ouverture (NC)	36 mm
IFRM 04P15A1/S35L	PNP à fermeture (NO)	45 mm
IFRM 04P15A3/S35L	PNP à fermeture (NO)	36 mm
IFRM 04P35A1/S35L	PNP à ouverture (NC)	45 mm
IFRM 04P35A3/S35L	PNP à ouverture (NC)	36 mm

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

Exemple d'image

