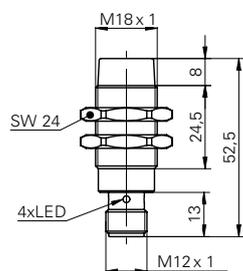


DéTECTEURS de proximité inductifs

IFRM 18 (Sn = 12 mm)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Portée nominale Sn	12 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 25 % de Sr
Type de montage	non noyé

Données électriques

Fréquence de commutation	< 500 Hz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	15 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Matériau (face active)	PBT
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Dimensions	18 mm
Matériau du boîtier	Laiton nickelé

Câble, 2 m

Longueur du boîtier	39 mm
---------------------	-------

Connecteur M12

Longueur du boîtier	52,5 mm
---------------------	---------

Conditions ambiantes

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

Référence de commande	Indication de l'état de sortie	Version de raccordement
IFRM 18P1301/L	LED rouge	Câble, 2 m
IFRM 18P1301/S14L	LED rouge à 4 points	Connecteur M12

Exemple d'image

