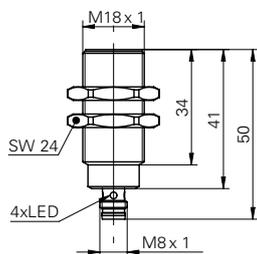


DéTECTEURS de proximité inDUCTIFS

IFRM 18 (connecteur M8)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Portée nominale S_n	8 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 25 % de S_r
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 4 points
Type de montage	quasi noyé

Données électriques

Fréquence de commutation	< 500 Hz
Plage de tension +Vs	10 ... 50 VDC
Consommation max.	10 mA
Tension résiduelle V_d	< 3 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Matériau (face active)	PBT
Longueur du boîtier	50 mm
Version de raccordement	Connecteur M8
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Dimensions	18 mm
Matériau du boîtier	Laiton nickelé

Conditions ambiantes

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

Référence de commande

IFRM 18N1701/S35L
IFRM 18N3701/S35L
IFRM 18P1701/S35L
IFRM 18P3701/S35L

Circuit de sortie

NPN à fermeture (NO)
 NPN à ouverture (NC)
 PNP à fermeture (NO)
 PNP à ouverture (NC)

Exemple d'image

