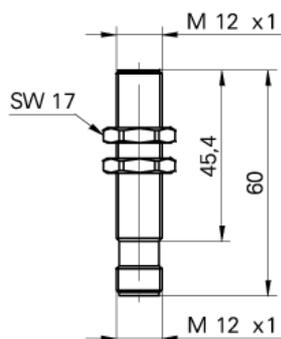


DéTECTEURS Hall

MHRM 12 (Sn = 1,8 mm)

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Type de détecteur	Détecteurs Hall
Entrefer pour module	0,7 mm (module 1), 1,8 mm (module 2)
Dimension min. roue dentée	Module 1
Matériau roue dentée	ferromagnétique

Données électriques

Fréquence de commutation	< 15 kHz
Plage de tension +Vs	8 ... 28 VDC
Consommation max.	20 mA
Sortie A	push-pull
Sortie B	sans
Courant de sortie	< 30 mA
Tension résiduelle Vd	< 5 VDC
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui, Vs vers GND

Données mécaniques

Forme du boîtier	cylindrique
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimensions	12 mm

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-40 ... +85 °C
Classe de protection (face active)	IP 67
Classe de protection (détecteur)	IP 67

Références de commande

Références de commande	Longueur du boîtier	Version de raccordement
MHRM 12G5501	50 mm	Câble
MHRM 12G5501/S14	60 mm	Raccordement par connecteur

Exemple d'image

