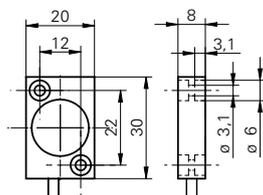


## DéTECTEURS angulaires magnéTORÉSISTIFS

### MDFM 20 (Type I, 270°)

#### Exemple de dessin d'encombrement



#### Données générales

Plage angulaire	270° linéaire
Résolution	0,09 °
Précision de système	± 0,25 %
Dérive en température	± 0,1 % (Pleine échelle)
Portée max.	2 mm
Désalignement axial max.	0,4 mm

#### Données électriques

Temps d'activation	< 4 ms
Plage de tension +Vs	15 ... 30 VDC
Consommation max.	30 mA
Signal de sortie	4 ... 20 mA
Résistance de charge	500 Ohm/15 VDC, 1000 Ohm/30 VDC
Circuit de sortie	Sortie de courant
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui, Vs vers GND

#### Données mécaniques

Forme du boîtier	parallélépipédique
Dimensions	20 mm
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Matériau (face active)	PBTP

#### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-40 ... +85 °C
Classe de protection	IP 67

#### Référence de commande

**MDFM 2019424/C270**  
**MDFM 2019424/KS35PC270**

#### Version de raccordement

Câble PUR 3 x 0,25, 2 m  
 Connecteur déporté M8, L=200 mm

#### Exemple d'image



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