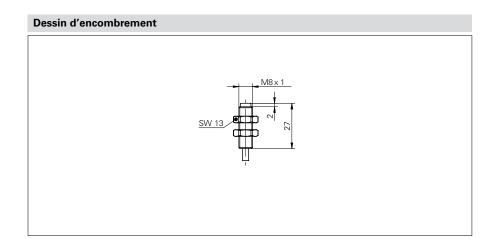
Baumer Détecteurs inductifs

Détecteurs inductifs NAMUR

IFRM 08X9103



Données générales Type de montage non noyé Portée nominale Sn 2 mm Données électriques

Fréquence de commutation < 5 kHz

Tension nominale de service 8,2 VDC

Plage de tension +Vs 5 ... 30 VDC

Courant absorbé non amorti > 4 mA

Courant absorbé amorti < 1 mA

Consommation max. 10 mA

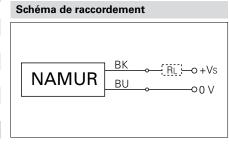
Ondulation résiduelle < 10 % Vs

Données mécaniques	
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Dimensions	8 mm
Longueur du boîtier	27 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m

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

PTB 03 ATEX 2146
II 1G Ex ia IIC T5/6
< 37 mA
< 13,5 VDC
< 0,125 W
< 50 nF
< 0,2 mH
-25 +60 °C
-25 +40 °C





• Version à connecteur /S35

www.baumer.com 22.1.2010