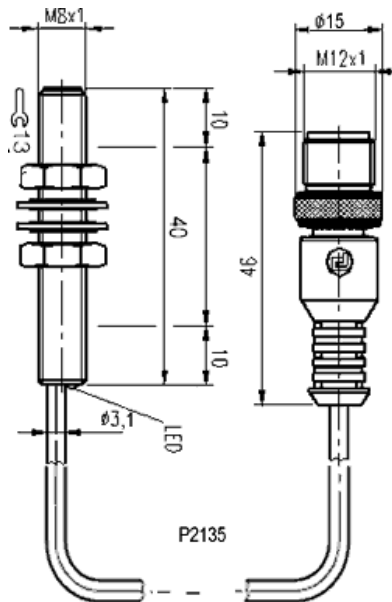


BES M08MG-GSC20B-BP00,3-GS04
BES001Z

polarisé
Contact à fermeture (NO)
possibilité de montage noyé

BALLUFF
sensors worldwide



Données électriques

Fréquence de commutation (f)	1500 Hz
Chute de tension statique max.	5 V
Tension d'emploi max. DC (UB)	36 V
Tension d'emploi min. DC (UB)	10 V
Raccordement	Câble avec connecteur
Tension d'emploi nominale DC	24 DC V
Courant d'emploi nominal (Ie)	100 mA
Retard à l'amorçage max. (tv)	50 ms
Exécution électrique	DC, tension continue
Catégorie d'utilisation	DC 13
Hystérésis max. (H)	20 %
Courant de maintien (Im)	5 mA
Courant résiduel max. (Ir)	600 µA
Ondulation résiduelle max. de Ue	15 %
Sortie de commutation	polarisé
Fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)

Données mécaniques

Nombre de conducteurs	2 fils
Couple de serrage	03. Jun Nm
Portée nominale (sn)	2 mm
Diamètre	M 8x1 mm
Portée de travail (Sa)	0...1,6 mm
Désignation abrégée câble	LifY-Y-11Y-O
Conditions de montage mécaniques	possibilité de montage noyé
Température ambiante max.	+70 °C
Température ambiante min.	-25 °C
Degré de pollution	3
Matériau de la face sensible	PBT
Matériau boîtier	CuZn, revêtement sans nickel
Reproductibilité (R)	5 %

Données générales

Témoin de mise sous tension	non
Visualisation d'état	oui
Protection contre les courts-circuits	oui
Marque	GlobalProx
Degré de protection IP	IP 67
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Homologation	CE

Texte

Après élimination de la surcharge, le capteur est de nouveau fonctionnel,
*maximum atteignable (pas selon CEI 60947-5-2)

diagramme de connexion

Connecteur



www.balluff.com

Balluff Europe: +49 7158 173 -0
Balluff USA: 1-800-54 3-83 90
Balluff Asia: +86 21-50 64 41 31

Online Productinformation
2009-03-24