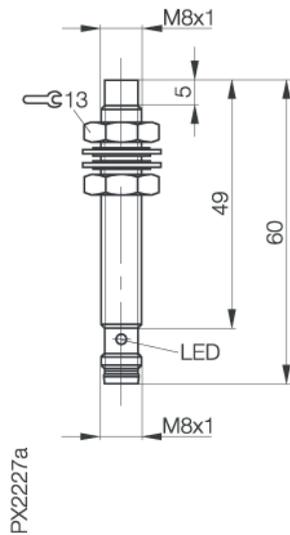


BES M08EH-PSC40F-S49G
BES001J

PNP
Contact à fermeture (NO)
possibilité de montage non noyé

BALLUFF
sensors worldwide



Données électriques

Raccordement	Connecteur S49 (M8)
Exécution électrique	DC, tension continue
Courant à vide non occulté	3 mA
Courant résiduel max. (I _r)	10 µA
Tension d'emploi max. DC (U _B)	30 V
Retard à l'amorçage max. (t _v)	20 ms
Capacité de charge max. admissible	0,5 µF
Sortie de commutation	PNP
Fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)
Tension d'emploi nominale DC	24 DC V
Catégorie d'utilisation	DC 13
Hystérésis max. (H)	1...15 %
Ondulation résiduelle max. de U _e	15 %
Tension d'emploi min. DC (U _B)	10 V
Courant d'emploi nominal (I _e)	200 mA
Courant à vide dét. occulté	10 mA
Fréquence de commutation (f)	1500 Hz
Chute de tension statique max.	2,5 V

Données mécaniques

Portée nominale (s _n)	4 mm
Portée de travail (S _a)	0...3,2 mm
Matériau boîtier	Acier inoxydable
Reproductibilité (R)	5 %
Diamètre	M 8 mm
Température ambiante max.	+70 °C
Conditions de montage mécaniques	possibilité de montage non noyé
Température ambiante min.	-25 °C
Nombre de conducteurs	3 fils
Degré de pollution	3
Matériau de la face sensible	PBT

Données générales

Marque	GlobalProx
Degré de protection IP	IP 68 selon BWN Pr 20
Classe de protection	2
Protection contre les courts-circuits	oui
Homologation	CE,c_ul_us
Visualisation d'état	oui
Protection contre l'inversion de polarité	oui

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
2009-09-07