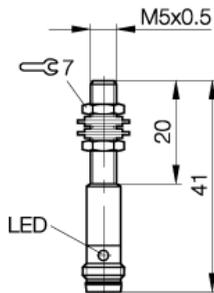


BES 516-3006-E5-C-S49
BES00HL

NPN
Contact à fermeture (NO)
possibilité de montage noyé

BALLUFF
sensors worldwide



PX0708a

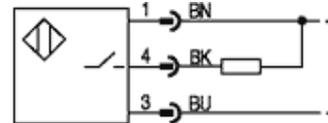
Données électriques

Raccordement	Connecteur S49 (M8)
Exécution électrique	DC, tension continue
Courant à vide dét. occulté	12 mA
Fréquence de commutation (f)	3000 Hz
Chute de tension statique max.	3 V
Retard à l'amorçage max. (tv)	25 ms
Catégorie d'utilisation	DC 13
Hystérésis max. (H)	15 %
Sortie de commutation	NPN
Tension d'emploi min. DC (UB)	10 V
Courant résiduel max. (Ir)	80 µA
Ondulation résiduelle max. de Ue	10 %
Tension d'emploi max. DC (UB)	30 V
Tension d'emploi nominale DC	24 DC V
Courant d'emploi nominal (Ie)	100 mA
Fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)

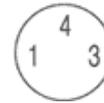
Données générales

Homologation	CE,c_ul_us
Visualisation d'état	oui
Protection contre les courts-circuits	oui
Degré de protection IP	IP 67
Protection contre l'inversion de polarité	oui

diagramme de connexion



Connecteur



Données mécaniques

Nombre de conducteurs	3 fils
Couple de serrage	1 Nm
Conditions de montage mécaniques	possibilité de montage noyé
Température ambiante min.	-25 °C
Degré de pollution	3
Portée nominale (sn)	0,8 mm
Diamètre	M5x0,5 mm
Température ambiante max.	+70 °C
Reproductibilité (R)	5 %
Portée de travail (Sa)	0...0,65 mm
Matériau de la face sensible	POM
Matériau boîtier	Acier inoxydable

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
2009-03-16