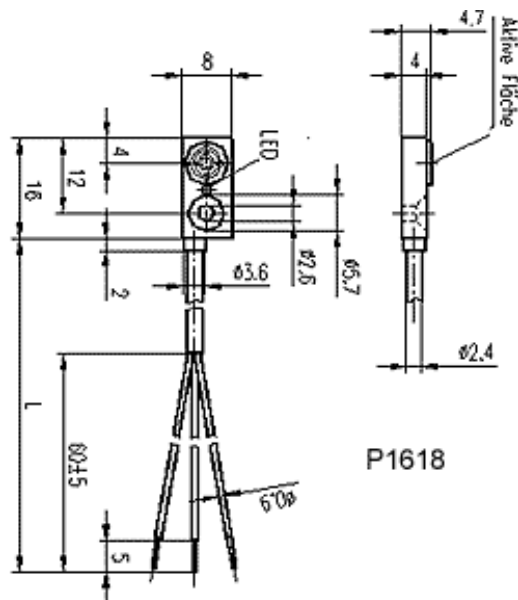


BES R04KC-PSC25F-EV02
BES01YT

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

BALLUFF
sensors worldwide



Données électriques

Raccordement	Câble
Exécution électrique	DC, tension continue
Courant à vide dét. occulté	10 mA
Fréquence de commutation (f)	150 Hz
Chute de tension statique max.	2,5 V
Tension d'emploi nominale DC	24 DC V
Courant d'emploi nominal (Ie)	100 mA
Catégorie d'utilisation	DC 12
Courant résiduel max. (Ir)	50 µA
Ondulation résiduelle max. de Ue	10 %
Tension d'emploi max. DC (UB)	30 V
Tension d'emploi min. DC (UB)	10 V
Hystérésis max. (H)	15 %
Sortie de commutation	PNP
Fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)

Données mécaniques

Nombre de conducteurs	3 fils
Conditions de montage mécaniques	possibilité de montage non noyé
Température ambiante max.	+70 °C
Température ambiante min.	-25 °C
Portée nominale (sn)	2,5 mm
Portée de travail (Sa)	0...2 mm
Désignation abrégée câble	LifYY-0
Degré de pollution	3
Matériau de la face sensible	PA 6-GF30
Matériau boîtier	PA 6-GF30
Reproductibilité (R)	5 %

Données générales

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

diagramme de connexion



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