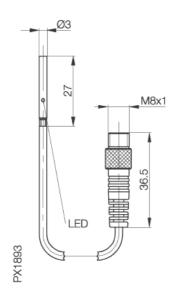
BES 516-3044-G-E4-C-S49-00,3 BES00M5

Capteurs inductifs

PNP Contact à fermeture (NO) possibilité de montage noyé





Données électriques

Raccordement Câble avec connecteur M8

Tension d'emploi nominale DC 24 DC V Courant d'emploi nominal (le) 100 mA Retard à l'amorçage max. (tv) 10 ms

Exécution électrique DC, tension continue

 Catégorie d'utilisation
 DC 13

 Hystérésis max. (H)
 15 %

 Courant à vide dét. occulté
 12 mA

 Courant résiduel max. (Ir)
 50 μA

 Ondulation résiduelle max. de Ue
 10 %

 Sortie de commutation
 PNP

Fonction de commutation Contact à fermeture (NO)

Fréquence de commutation (f) 2000 Hz
Chute de tension statique max. 1,5 V
Tension d'emploi max. DC (UB) 30 V
Tension d'emploi min. DC (UB) 10 V

Données mécaniques

Nombre de conducteurs 3 fils
Portée nominale (sn) 1 mm
Diamètre 3 mm
Portée de travail (Sa) 0...0,8 mm

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 POM

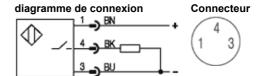
Matériau boîtier Acier inoxydable

Reproductibilité (R) 5 %

Données générales

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

Homologation CE,c_ul_us



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