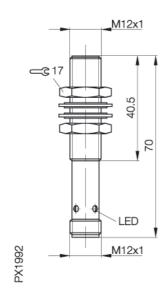
PNP Contact à fermeture (NO) possibilité de montage noyé





Données électriques

Retard à l'amorçage max. (tv) 10 ms Fréquence de commutation (f) 3000 Hz Chute de tension statique max. 1,5 V Courant résiduel max. (Ir) 10 μ A Ondulation résiduelle max. de Ue Tension d'emploi max. DC (UB) 30 V Tension d'emploi min. DC (UB) 10 V

Raccordement Connecteur S4 (M12) Exécution électrique DC, tension continue

Courant à vide dét. occulté 8 mA

Fonction de commutation Contact à fermeture (NO)

Tension d'emploi nominale DC 24 DC V
Courant d'emploi nominal (le) 200 mA
Catégorie d'utilisation DC 13
Hystérésis max. (H) 15 %
Sortie de commutation PNP

Données mécaniques

Nombre de conducteurs 3 fils Couple de serrage 20 Nm

Conditions de montage mécaniques possibilité de montage noyé

Température ambiante max. 85 °C
Température ambiante min. -40 °C
Portée nominale (sn) 2 mm
Degré de pollution 3
Diamètre M12x1 mm

Matériau boîtier Acier inoxydable
Reproductibilité (R) 5 %
Portée de travail (Sa) 0...1,6 mm

Matériau de la face sensible PA 12

Données générales

Degré de protection IP IP 68 selon BWN Pr 20

Homologation CE,c_ul_us

Classe de protection 2
Visualisation d'état oui
Protection contre les courts-circuits oui
Protection contre l'inversion de oui

polarité

diagramme de connexion

Connecteur

