

Données électriques

Fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)
Chute de tension statique max.	3.1 V
Tension d'emploi max. DC (UB)	30.0 V
Tension d'emploi min. DC (UB)	10.0 V
Intensité de commutation nominale Hn	1,2 kA/m
Intensité de travail	2 kA/m
Catégorie d'utilisation	DC 13
Courant à vide max.	15,00 mA
Courant résiduel max. (Ir)	80.0 µA
Ondulation résiduelle max. de Ue	15.0 %
Sortie de commutation	PNP
Raccordement	Câble avec connecteur
Tension d'emploi nominale	24 DC V
Courant d'emploi nominal (Ie)	200 (150/70°C) mA
Exécution électrique	DC, tension continue

Données mécaniques

Matériau de la face sensible	PU
Matériau boîtier	LCP
Dérive thermique max. (de Hn)	0.3 %
Température ambiante max.	85 °C
Température ambiante min.	-25 °C

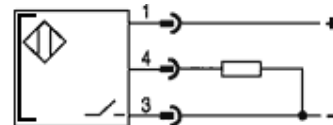
Données générales

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

Texte

Capteur magnétique, 33,5x10,5x6,5, Sn = 1,2 mm, PNP à fermeture, connecteur S49
 Protégé contre toutes les possibilités d'intervention. Lorsque la surcharge est éliminée, le capteur est de nouveau fonctionnel. La portée dépend des aimants utilisés. IVW : degré de sévérité 2 uniquement avec circuit de protection externe.

diagramme de connexion



Connecteur

