



Données électriques

Courant d'emploi nominal (le)	100 mA
Sortie de commutation	PNP/NPN
Fonction de commutation	Contact à fermeture / ouverture commutable
Fréquence de commutation (f)	25 000 Hz
Courant à vide Io max. à Ue	55 mA
Tension d'emploi UB min.	10 V
Tension d'emploi UB max.	30 V
Ondulation résiduelle incl.	2 V max.

Données mécaniques

Matériau de la face sensible	Verre
Matériau du boîtier	Aluminium anodisé
Résolution max.	0,5 mm
Largeur de fourche	2 mm
Température ambiante max.	+60 °C
Température ambiante min.	-20 °C
Poids	116 g

Données générales

Témoin de mise sous tension	oui, LED verte
Visualisation d'état	oui, LED jaune
Protection contre les courts-circuits	oui
Degré de protection IP	IP 65
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Réglage de la sensibilité	Apprentissage
Type de capteur	Barrage optique à fourche

Texte

Barrage optique à fourche, 90x20x26, portée de travail 2 mm, connecteur S75 (M8 4 pôles)

Données optiques

Source lumineuse, type de lumière rouge + vert

diagramme de connexion

