



PX1494

Données électriques

Tension d'emploi UB max.	30 V
Ondulation résiduelle incl.	0,1
Chute de tension Ud max. à Ie	3 V
Fonction de commutation	Contact à fermeture / ouverture commutable
Hystérésis max. (H)	0,07
Courant d'emploi nominal (Ie)	200 mA
Sortie de commutation	PNP
Fréquence de commutation (f)	5000 Hz
Courant à vide Io max. à Ue	35 mA
Tension d'emploi UB min.	10 V

Données mécaniques

Température ambiante max.	+60 °C
Température ambiante min.	-10 °C
Poids	50 g
Matériau de la face sensible	Verre
Matériau du boîtier	GD Zn
Résolution max.	0,2 mm
Largeur de fourche	20 mm

Données générales

Visualisation d'état	oui, LED jaune
Protection contre les courts-circuits	oui
Degré de protection IP	IP 67
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Homologation	CE
Type de capteur	Barrage optique à fourche
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre : 0...270°

Texte

Barrage optique à fourche, 25x45x10, 3000 Hz, largeur de fourche 5 mm, PNP, connecteur S49 (M8 3 pôles)

Données optiques

Source lumineuse, type de lumière	Lumière rouge
Longueur d'onde de la lumière	640
Lumière ambiante admissible	5000

diagramme de connexion

Connecteur

