



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**

