

FZAM 18P1150/S14

Détecteurs à fibres optiques

Numéro d'article: 10128111

Vue d'ensemble

- 150 mm
- 800 mm
- Diode IR pulsée
- PNP
- Potentiomètre, 270°
- Connecteur M12 4-pôles
- -25 ... 55 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales

Source lumineuse	Diode IR pulsée
Indication réception	LED jaune
Indication encrassement / réglage	LED clignotante
Réglage	Potentiomètre, 270°
Longueur d'ondes	880 nm
Suppression influence réciproque	Oui

Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	45 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Tension résiduelle Vd	<1,8 VDC
Fonction de commutation	Claire

Données électriques

Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	200 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

Données mécaniques

Largeur / Diamètre	18 mm
Hauteur / Longueur	60 mm
Forme du boîtier	Cylindrique avec filetage
Matériau boîtier	Laiton nickelé/ PC
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Classe de protection	IP 67

Dessin d'encombrement

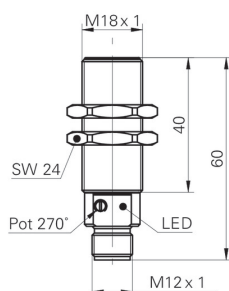
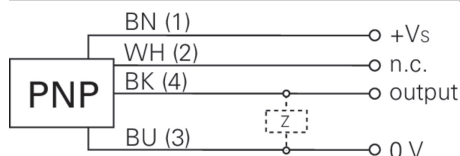


Schéma de raccordement



Accessoires**Accessoires de montage**

10151658	Kit de fixation Sensofix Série 18
11707685	Tige de montage avec support de plaque de montage 200 mm
11707686	Tige de montage avec support de plaque de montage 300 mm
11707688	Tige de montage 200 mm
11707697	Tige de montage 250 mm
11707698	Tige de montage avec support de plaque de montage 250 mm
11707687	Tige de montage 300 mm
11707699	Plaque de montage série 500 et ø18 mm
11707702	Base de montage
11707703	Connecteur bidirectionnel

Lentilles et composants

10101958	Plaquette d'ajustement Série 18
10101480	Ecrou d'adaptation de rechange pour Série 18