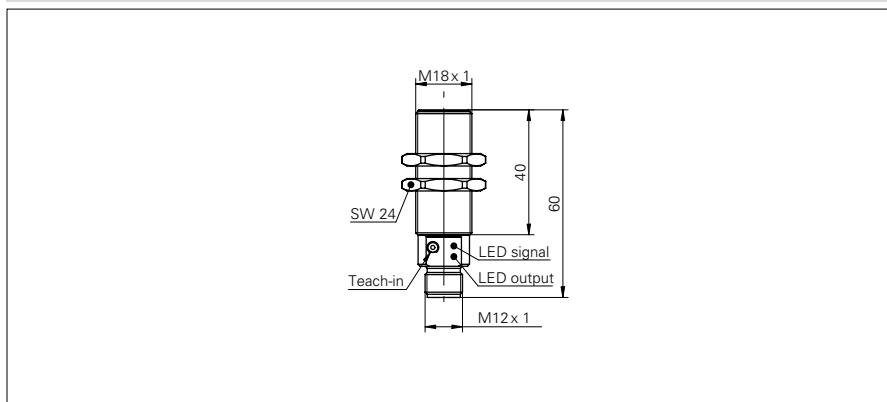


## FZAM 18N6460/S14

## Dessin d'encombrement



## Données générales

Portée de service $S_b$	800 mm
Portée $T_v$	150 mm
Source lumineuse	Diode IR pulsée
Indication réception	LED verte
Indication encrassement / réglage	LED verte clignotante
Indication sortie	LED jaune
Réglage	Teach-in
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)	55 mA
Courant absorbé moyen	40 mA
Tension résiduelle $V_d$	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre commutable
Circuit de sortie	NPN
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 du boîtier	Laiton nickelé/ PC
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

## Conditions ambiantes

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

## Photo



## Schéma de raccordement

