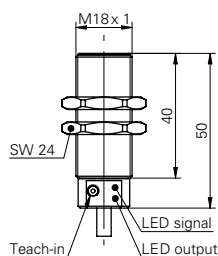


## FZAM 18P6460

## Dessin d'encombrement



## Données générales

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Portée de service Sb              | 800 mm                |
| Portée Tv                         | 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 Vd              | < 1,8 VDC                |
| Fonction de commutation            | claire/sombre commutable |
| 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      | 50 mm                     |
| Forme du boîtier        | cylindrique avec filetage |
| Matériau du boîtier     | Laiton nickelé/ PC        |
| Version de raccordement | Câble 4-pôles, 2 m        |

## Conditions ambiantes

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

## Photo



## Schéma de raccordement

