Baumer
Passion for Sensors

Détecteurs réflex énergétiques

FZCK 07N6901/KS35A

Détecteurs réflex énergétiques - subminiature

Numéro d'article: 10152089

Vue d'ensemble

- Energétique
- 20 … 150 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- Teach-in
- Con. déporté M8 4-pôles, L=200 mm
- -20 … 50 °C
- IP 65

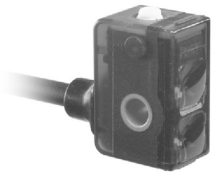


Image similaire

Caractéristiques techniques

Données générales	
Fonction	Energétique
Portée Tw	20 … 150 mm
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED verte
Indication sortie	LED jaune
Réglage sensibilité	Teach-in
Suppression influence réciproque	Oui
Source lumineuse	
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Longueur d'ondes	660 nm
Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	< 0,5 ms
Plage de tension +Vs	11 … 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	25 mA
Courant absorbé moyen	20 mA
Tension résiduelle Vd	<1,8 VDC

Données électriques	
Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	NPN
Courant de sortie	100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	8 mm
Hauteur / Longueur	16,2 mm
Profondeur	10,8 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (PMMA, MABS, PA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Con. déporté M8 4-pôles, L=200 mm
Conditions ambiantes	
Classe de protection	IP 65
Température de fonctionnement	-20 … +50 °C

propos

- Sensibilité: réglable par touche Teach-in ou entrée externe Teach-in

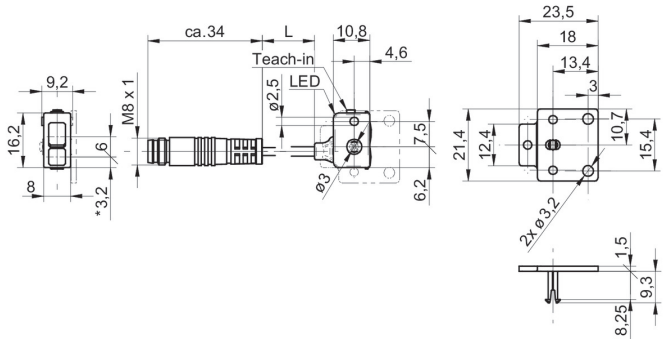
Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.
2023-09-22

FZCK 07N6901/KS35A

Détecteurs réflex énergétiques - subminiature

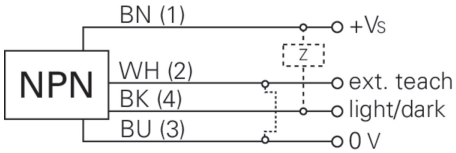
Numéro d'article: 10152089

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Schéma de raccordement



2023-09-22 Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.