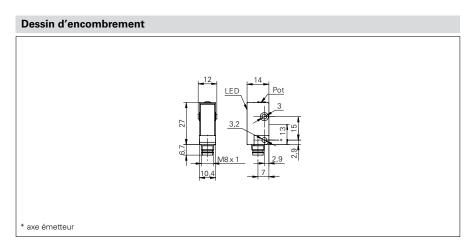
Détecteurs réflex énergétiques

FZDK 10N5101/S35A



| Données générales | |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Fonction | Energétique |
| Source lumineuse | Diode lumière rouge, pulsée |
| Portée Tw | 5 200 mm |
| Indication encrassement / réglage | Indication réception clignotante |
| Indication réception | LED jaune |
| Réglage sensibilité | potentiomètre 270° |
| Longueur d'ondes | 660 nm |
| Suppression influence réciproque | oui |

| Données électriques | |
|------------------------------------|---------------|
| Temps d'activation / désactivation | < 1 ms |
| Plage de tension +Vs | 10 30 VDC |
| Consommation max. (sans charge) | 30 mA |
| Courant absorbé moyen | 20 mA |
| Tension résiduelle Vd | < 1,8 VDC |
| 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 | 10,4 mm |
| Hauteur / Longueur | 27 mm |
| Profondeur | 14 mm |
| Forme du boîtier | parallélépipédique |
| Matériau du boîtier | Plastique (ASA) |
| Face avant (optique) | PMMA |
| Version de raccordement | Connecteur M8 4-pôles |
| | |

| Conditions ambiantes | | |
|-------------------------------|------------|--|
| Température de fonctionnement | -25 +65 °C | |
| Classe de protection | IP 67 | |



