

OC60.CU-DLMT.7AF

Numéro d'article: 11224549

Vue d'ensemble

- Détection fiable des substances fluorescentes
- Sensibilité réglable
- Sortie analogique
- Un délai de commutation de 20 ms peut être activé
- Connecteur orientable sur 5 positions
- Objectif 9 mm prémonté
- Objectifs optionnels pour les distances plus longues



Image similaire





Caractéristiques techniques	
Données générales	
Fonction	Détecteur de luminescence
Portée Tw	10 mm 20 mm
Indication de fonctionne- ment	LED verte
Indication sortie	LED jaune
Réglage sensibilité	Teach-in
Distance foyer	10 mm
Forme du faisceau	Ligne, verticale
Hauteur du faisceau	8 mm
Largeur du faisceau	2 mm
Source lumineuse	
Source lumineuse	UV LED
Longueur d'ondes	375 nm
Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	< 0,25 ms
Plage de tension +Vs	15 VDC 30 VDC
Courant absorbé moyen	50 mA (@ 24 VDC)
Tension résiduelle Vd	<2 VDC
Fonction de commutation	Claire

Données électriques	
Circuit de sortie	PNP NPN Analogique 0,75 5,5 VDC
Courant de sortie	100 mA
Protégé contre courts-cir- cuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	31,9 mm
Hauteur / Longueur	60,2 mm
Profondeur	79 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau boîtier	Aluminium
Face avant (optique)	Verre
Version de raccordement	Connecteur M12 5-pôles, orientable
Conditions ambiantes	
Classe de protection	IP 67
Température de fonctionne- ment	-10 +55 °C
Température en magasin	-20 +70 °C

Dessin d'encombrement

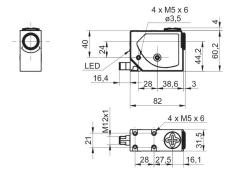
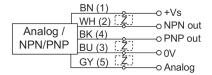
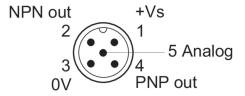


Schéma de raccordement



Repérage du connecteur



Signal de réception relatif –9 mm lens (2x8 mm spot at 10 mm) –22 mm lens (3x11 mm spot at 24 mm) –40 mm lens (4x15 mm spot at 50 mm) 120% 100% Signal recépteur relatif 80% 60% 40% 20% 0% 0 10 20 30 40 50 60 Portée (mm)