

O6S-00KG/AS/3P



Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
----------------------------	-------------------------

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	11; ((24 V))
Classe de protection		III
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	633

Emetteur / récepteur	émetteur
Portée [m]	< 10
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	300
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF [Années]		2600
Homologation UL	N° d'agrément UL	E002



Barrage photoélectrique émetteur

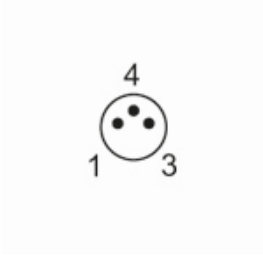
O6S-00KG/AS/3P

Données mécaniques		
Poids	[g]	33,7
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	34,8 x 13 x 21
Matières		boîtier: inox (1.4404 / 316L); plastique: PPSU; joint d'étanchéité: EPDM
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale
Couple de serrage	[Nm]	1; (vis de fixation)

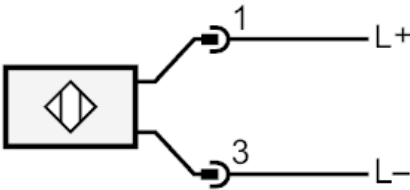
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Disponibilité	1 x LED, vert
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Quantité		1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A



Raccordement





Barrage photoélectrique émetteur

O6S-00KG/AS/3P

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: distance [mm]

y: facteur capacité de réserve