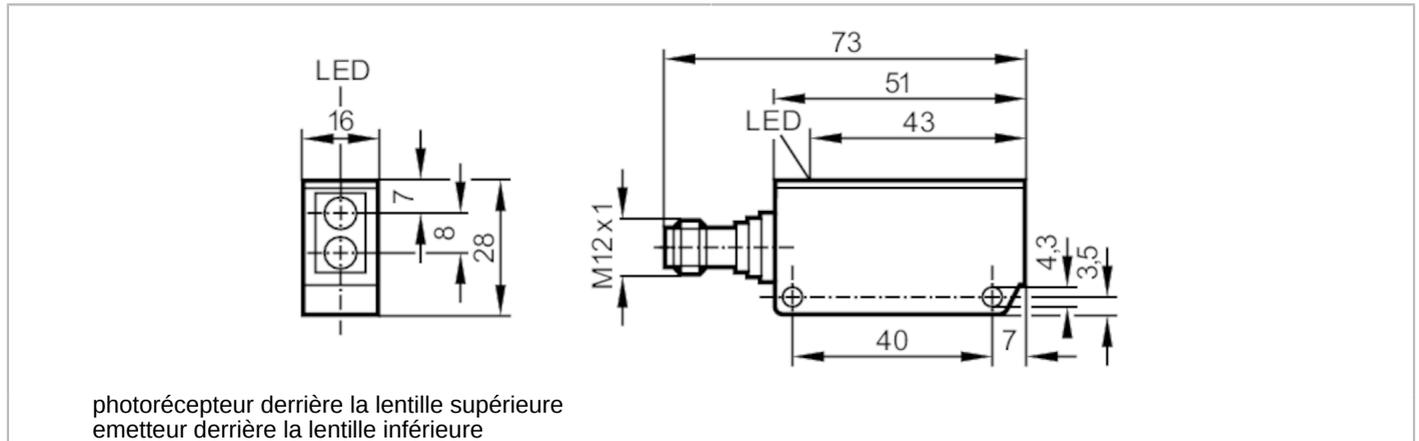




Système réflexion directe

OUN-HPKG/US-100-DPS



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière infrarouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Caractéristique spécifique		Cellule focalisée
Principe de fonctionnement		Système réflexion directe
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	35; ((24 V))
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	160
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	20...40; (papier blanc 200 x 200 mm)
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	20



Système réflexion directe

OUN-HPKG/US-100-DPS

Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale
Cellule focalisée	oui

Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations	
CEM	EN 60947-5-2
MTTF [Années]	685

Données mécaniques	
Poids [g]	70,5
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	28 x 16 x 51
Matières	PPO modifié
Matière lentille	verre
Orientation de la lentille	détection latérale

Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune

Accessoires	
Fourniture	Equerre de fixation: 1, E20211

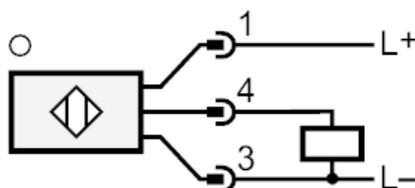
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement





Système réflexion directe

OUN-HPKG/US-100-DPS

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

