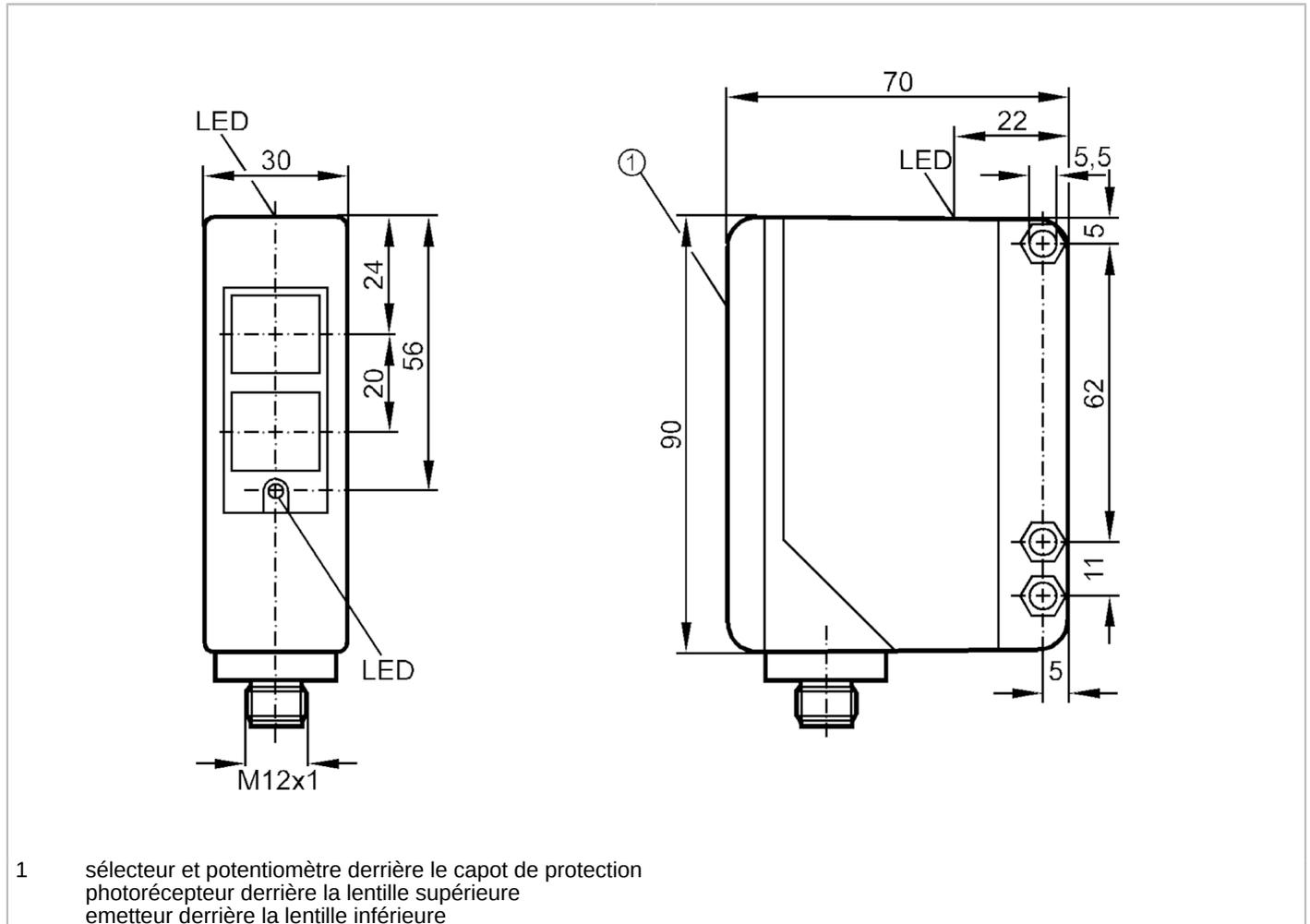


OA5120



Système réflexion directe

OAT-FPKG/US



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	rectangulaire

Application

Caractéristique spécifique	Sortie de contrôle
Principe de fonctionnement	Système réflexion directe

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 50
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)

OA5120



Système réflexion directe

OAT-FPKG/US

Sortie de contrôle		oui
Courant de sortie sortie de contrôle	[mA]	10
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Courant de sortie 2 sorties	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	300
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	5...1500; (papier blanc 200 x 200 mm)
Portée réglable		oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection		IP 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF	[Années]	402

Données mécaniques

Poids	[g]	289,5
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	90 x 30 x 70
Matières		PPO modifié
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	Fonction	1 x LED, rouge

Accessoires

Fourniture	Equerre de fixation tournevis
------------	----------------------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Systeme reflexion directe

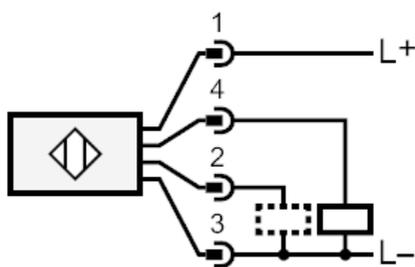
OAT-FPKG/US

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Raccordement



2

Sortie de contrôle