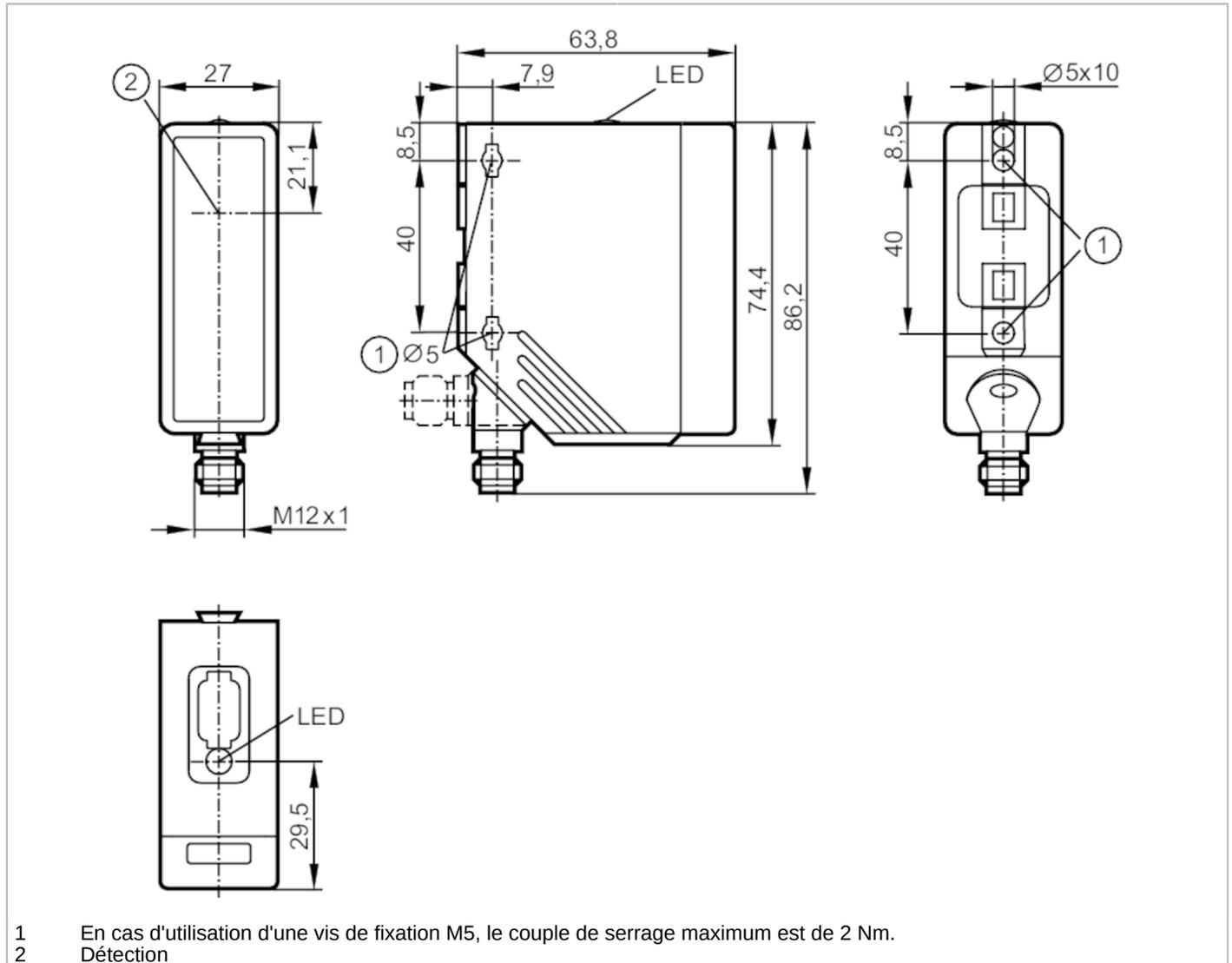


O4S200



Barrage photoélectrique émetteur

O4S-00KG/US100



Caractéristiques du produit	
Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire
Application	
Principe de fonctionnement	Barrage photoélectrique
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...36 DC; ("supply class 2" selon cULus)
Consommation [mA]	20
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	624

O4S200

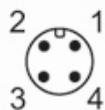


Barrage photoélectrique émetteur

O4S-OOKG/US100

Sorties		
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Emetteur / récepteur		émetteur
Portée [m]		0...50
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]		1000
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]		-25...60
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF [Années]		760
Données mécaniques		
Poids [g]		116,5
Boîtier		rectangulaire
Dimensions [mm]		74,4 x 27 x 63,8
Matières		boîtier: PA; cadre frontal: inox; fenêtre LED: PC
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale
Afficheurs / éléments de service		
Indication	fonctionnement	1 x LED, vert
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Barrage photoélectrique émetteur

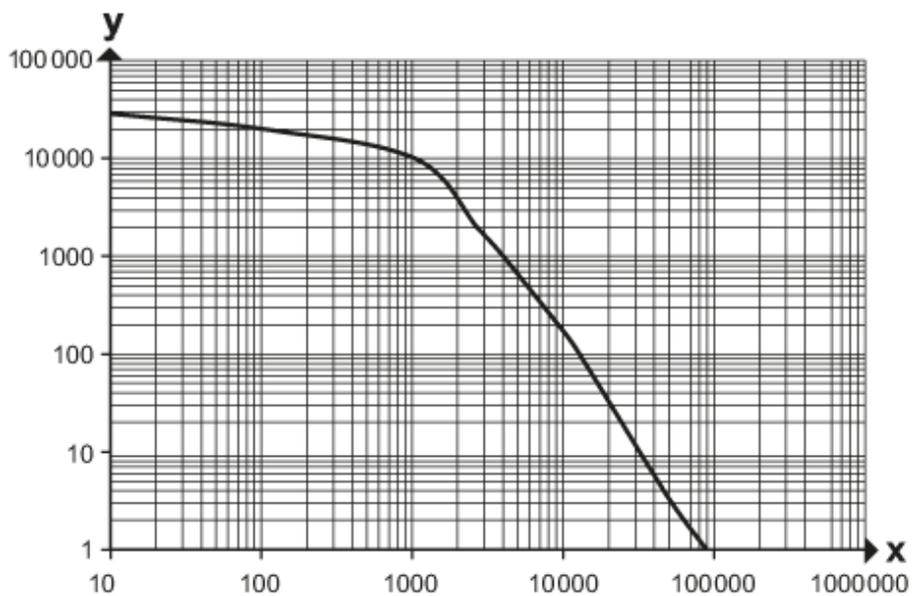
O4S-00KG/US100

Raccordement



Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor