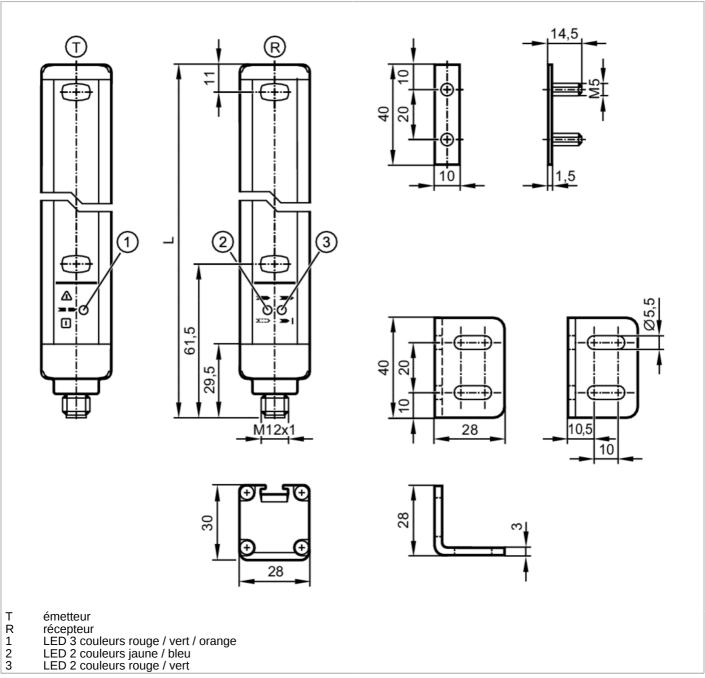
#### Barrage immatériel de sécurité





Pour les prises à 8 pôles les couleurs des fils conducteurs ne sont pas standardisées. Veuillez noter le branchement du détecteur et des prises (voir fiche technique).





Caractéristiques du produit			
Type de lumière	lumière infrarouge		
Technologie	PNP		
Indice de protection	IP 65; IP 67		
Application			
Fonction de protection	protection de zone pour le corps ou des parties du corps		

## Barrage immatériel de sécurité

OYA0760-90-4-20-P-1



Données électriques		
Tolérance de la tension	[%]	20
d'alimentation		
Tension d'alimentation	[V]	24 DC
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Retard à la disponibilité	[s]	< 2
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	950
Récepteur		
Consommation	[mA]	83
Émetteur		
Consommation	[mA]	42
Sorties		
Technologie		PNP
Nombre des sorties OSSD		2
Courant max. par sortie	[mA]	400; (24 V)
Protection courts-circuits		oui
Zone de détection		
	[mm]	760
	[mm]	90
Largeur de protection (puissance lumineuse basse)	[m]	010
Largeur de protection (haute	[m]	320
puissance lumineuse)		
Temps de réponse Temps de réponse	[ms]	3,5
· ·	[iii3]	3,5
Conditions d'utilisation		
Applications Tampérature ambiente	[00]	classe C selon EN 60654-1 lieu protégé contre les intempéries
Température ambiante  Humidité relative de l'air max.	[°C]	-1055
	[%]	95
Indice de protection		IP 65; IP 67
Tests / homologations		
CEM Topus our chase		IEC 61496-1
Tenue aux chocs Tenue aux vibrations		IEC 61496-1 IEC 61496-1
Classification de sécurité		IEC 01490-1
Type ESPE (CEI 61496-1)		4
Conforme aux exigences		4 ISO 13849-1: 2015 catégorie 4, PL e
Comornie aux exigences		ISO 13849-1. 2015 categorie 4, PL e
		IEC 62061 SIL 3
Durée d'utilisation TM (Mission Time)	[h]	175200

#### Barrage immatériel de sécurité





PFH	[1/h]	1,0E-08		
Données mécanique	es			
Poids	[g]	2965		
Dimensions	[mm]	813 x 28 x 30		
Matières		boîtier: aluminium; vitre avant: PC		
Longueur L	[mm]	813		
Afficheurs / éléments de service				
Indication		LED, jaune		
		LED, vert		
		LED, rouge		
		LED, bleu		
		LED, orange		
Accessoires				
Fourniture		équerre de montage: 4		
		adaptateurs de montage: 4		
		Ecrous		
Remarques				
Unité d'emballage		1 pièces		

## Raccordement électrique - récepteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Longueur de câble max.: 100 m; pour une section transversale de 0,34 mm²

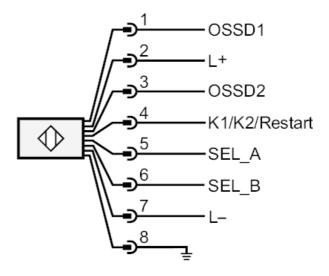


#### Barrage immatériel de sécurité

OYA0760-90-4-20-P-1



#### Raccordement



#### Raccordement électrique - émetteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A



#### Raccordement

