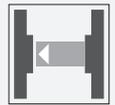


Cellule en mode barrage

ARGOS-20M-LR-4m

WITT SENSORIC

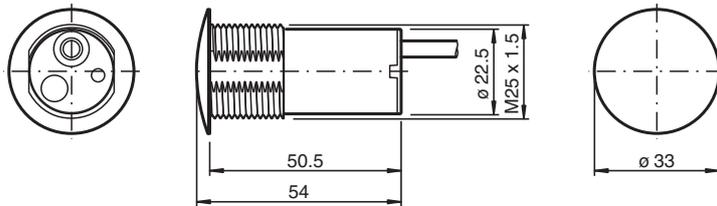


- Voyant LED à l'avant
- Sortie relais
- Protection contre les interférences avec jusqu'à quatre appareils

Cellule en mode barrage



Dimensions



Données techniques

Composants du système

Émetteur	ARGOS-T
Récepteur	ARGOS-R

Caractéristiques générales

Domaine de détection d'emploi	0,5 ... 20 m
Domaine de détection limite	28 m
nombre de faisceaux de champ de protection	1
Émetteur de lumière	IRED
Type de lumière	infrarouge, lumière modulée 950 nm
Marquage	CE
Diamètre de la tache lumineuse	env. 7,3 m pour une distance de 20 m
Angle d'ouverture	20 °
Sortie optique	frontale
Limite de la lumière ambiante	100000 Lux

Éléments de visualisation/réglage

Indication fonctionnement	émetteur LED verte : Alimentation (sous tension)
Visual. état de commutation	récepteur : LED rouge : S'allume en cas d'interruption du faisceau lumineux
Indicateur d'alarme de stabilité	récepteur : clignotante (env. 4 Hz)

Caractéristiques électriques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 30 V C.A. 10 ... 40 V CC
Courant d'emploi	I_B	Émetteur : ≤ 10 mA récepteur : ≤ 25 mA
Puissance absorbée	P_0	Émetteur : $\leq 0,4$ VA récepteur : ≤ 1 VA

Date de publication: 2024-02-14 Date d'édition: 2024-02-19 : 64316408_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Données techniques

Sortie	
Type de sortie	relais, contact NF
Mode de commutation	commutation "clair"
Tension de commutation	C.C.: max. 48 V C.A. : max. 50 V
Courant de commutation	CC : max. 0,5 A C.A. : max. 0,6 A
Retard à l'appel/à la retombée	typ. 100 ms
Temps d'action	≤ 25 ms
Conformité	
Norme produit	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Conditions environnementales	
Température ambiante	-20 ... 75 °C (-4 ... 167 °F)
Température de stockage	-20 ... 75 °C (-4 ... 167 °F)
Caractéristiques mécaniques	
Degré de protection	IP67 selon EN 60529
Raccordement	Emetteur : 0,25 mm ² , 3 fils récepteur : 0,25 mm ² , 5 fils
Matériau	
Boîtier	PC2805 RF
Masse	
	Emetteur : 116 g récepteur : 131 g
Dimensions	
Longueur	55 mm
Diamètre	22,5 mm