ERA PHOTOCELL M

Photocellules synchronisées fixes ou orientables, également disponibles avec technologie Nice BlueBUS.

Sûres :
dispositif de type D selon la norme EN12453 qui permet de détecter les obstacles présents sur l'axe optique entre l'émetteur (TX) et le récepteur (RX).

En utilisant la fonction photo test, il est possible d'atteindre la catégorie 2 de sécurité aux pannes selon la norme EN 954-1.

Technologie d'avant-garde :
circuit anti-éblouissement qui élimine les interférences possibles du soleil.

Pratiques :
angle de réception de 10°. Les versions orientables permettent de compenser les différences de centrage jusqu'à 30°.

Les modèles EPM, EPMO, EPMA et EPMAO permettent 2 niveaux de portée.

Résistantes, également en version anti-effraction :
coque en ABS résistante aux agents atmosphériques, disponibles également avec coque métallique.

Technologie Nice BlueBUS :
tous les modèles sont disponibles avec système Nice BlueBUS, qui permet une connexion aisée à la centrale de tous les dispositifs avec deux fils seulement, simplement branchés en parallèle et en sélectionnant les pontages d'adressage selon la fonction requise. Le système acquiert automatiquement les dispositifs connectés au réseau BlueBUS.

Synchronisation automatique entre plusieurs paires de photocellules pour éviter les interférences entre les dispositifs.

EPM
EPMB

EPMO
EPMOB

EPMA
EPMAB

EPMAO
EPMAOB

PHOTOCELLULES

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPM	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR	1
EPMO	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, ORIENTABLES 30°	1

PHOTOCELLULES AVEC TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPMB	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, POUR CONNEXION VIA NICE BLUEBUS	1
EPMOB	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, ORIENTABLES 30°, POUR CONNEXION VIA NICE BLUEBUS	1

PHOTOCELLULES - COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPMA	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION	1

PHOTOCELLULES - COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION AVEC TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPMAB	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, POUR CONNEXION VIA NICE BLUEBUS, COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION	1

PHOTOCELLULES - COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION ORIENTABLES

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPMAO	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, ORIENTABLES 30°	1

PHOTOCELLULES - COQUE MÉTALLIQUE ANTI-EFFRACTION ORIENTABLES AVEC TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS

CODE	DESCRIPTION	PCES/COND.
EPMAOB	PAIRE DE PHOTOCELLULES POUR EXTÉRIEUR, ORIENTABLES 30°, POUR CONNEXION VIA NICE BLUEBUS	1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Portée estimée (m)	Alimentation	Consommation (mA)	Orientabilité photocellule	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Capacité du relais	Dimensions (mm)	Poids (g)
EPM	15 (30 avec pontage + "10" coupé)	sans pontage 24 Vca/Vcc limites : 18-35 Vcc, 15-28 Vca avec pontage 12 Vca/Vcc limites : 10-18 Vcc, 9-15 Vca	25 RX, 30 TX	-	44	-20 ÷ +50	max 500 mA et 48 V	50x29x80 h	140
EPMO				30° environ sur tous les axes				50x38x80 h	160
EPMA				-				50x31x80 h	480
EPMAO				30° environ sur tous les axes				50x38x80 h	530

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES AVEC TECHNOLOGIE NICE BLUEBUS

	Portée estimée (m)	Alimentation sortie	Orientabilité photocellule	Degré de protection (IP)	Temp. de fonctionnement (°C mini maxi)	Dimensions (mm)	Poids (g)
EPMB	jusqu'à 15 pour désaxage TX-RX maximum ± 5 (le dispositif peut signaler un obstacle même dans de mauvaises conditions météorologiques)	le dispositif peut être connecté uniquement à des réseaux BlueBUS sur lesquels il prélève l'alimentation électrique et envoie les signaux de sortie	-	44	-20 ÷ +50	50x29x80 h	140
EPMOB			30° environ sur tous les axes			50x38x80 h	160
EPMAB			-			50x31x80 h	480
EPMAOB			30° environ sur tous les axes			50x38x80 h	530