

ERA PHOTOCELL L

Fotocellule Large sincronizzate, fisse o orientabili, anche con tecnologia Nice BlueBUS, sia da esterno che da incasso.

Facili e versatili:

versioni da incasso EPLIO compatibili con gli standard più diffusi sul mercato per sostituire le vecchie fotocellule o coprire fastidiose predisposizioni esistenti senza necessità di alcun adattatore aggiuntivo.

Sicure:

dispositivo di tipo D secondo la norma EN12453 che permette di rilevare ostacoli presenti sull'asse ottico tra trasmettitore (TX) e ricevitore (RX).

Utilizzando la funzione di fototest è possibile raggiungere la categoria 2 di sicurezza ai guasti secondo la norma EN 954-1.

I modelli EPL, EPLO, EPLIO consentono 2 livelli di portata.

Tecnologie all'avanguardia:

circuito antiabbagliamento che elimina le possibili interferenze della luce solare.

Le versioni orientabili permettono di compensare differenze di centratura fino a 30°.

Discrete:

scocca in polycarbonato robustissima con sporgenza minima di 9 mm dal muro nella versione da incasso.

Comode:

bicchiere adattatore EKA03 per effettuare comodamente utili predisposizioni da incasso.

Tecnologia Nice BlueBUS:

Le versioni con sistema Nice BlueBUS permettono il facile collegamento alla centrale di tutti i dispositivi con soli due fili, semplicemente collegandole in parallelo e selezionando i ponticelli di indirizzamento a seconda della funzione richiesta.

Il sistema acquisisce in modo automatico i dispositivi collegati alla rete BlueBUS e permette la sincronizzazione automatica tra più coppie di fotocellule per evitare altre possibili interferenze.

Interfaccia IB:

consente di collegare fotocellule con tecnologia Nice BlueBUS a centrali dotate di ingressi per contatti tradizionali.



EPL
EPLB



EPLO
EPL0B



EPLIO
EPLIOB

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPL	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGE DA ESTERNO	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPLB	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGHE DA ESTERNO, PER COLLEGAMENTO VIA NICE BLUEBUS	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPLO	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGE DA ESTERNO, ORIENTABILI 30°	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPLOB	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGHE DA ESTERNO, ORIENTABILI 30°, PER COLLEGAMENTO VIA NICE BLUEBUS	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPL10	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGHE DA INCASSO, ORIENTABILI 30°	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPLIOB	COPPIA DI FOTOCELLULE LARGHE DA INCASSO, ORIENTABILI 30°, PER COLLEGAMENTO VIA NICE BLUEBUS	1

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
IB	INTERFACCIA PER IL COLLEGAMENTO DELLE FOTOCELLULE BLUEBUS ALLE CENTRALI NON PREDISPOSTE	1
EKA03	BICCHIERE DA INCASSO (PROFONDITÀ 66 mm) PER INSTALLARE EKS1, EKSIEU. COMPATIBILE ANCHE CON EPLIO, EPLIOB, EDS1, EDSIB	50

	Portata stimata (m)	Alimentazione	Orientabilità fotocellula	Assorbimento (mA)	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Portata relè	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPL			-					70x30x70 h	160
EPL0	15 (30 con ponticello + "10" tagliato)	senza ponticello 24 Vac/Vdc limiti: 18-35 Vdc, 15-28 Vac con ponticello 12 Vac/Vdc limiti: 10-18 Vdc, 9-15 Vac	30° circa su tutti gli assi	25 RX, 30 TX	44	-20 ÷ +50	max 500 mA e 48 V	70x38x70 h	180
EPL10								70x66+9x70 h	185

	Portata stimata (m)	Alimentazione uscita	Orientabilità fotocellula	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPLB	fino a 15 per disassamento TX-RX massimo ± 5 (il dispositivo può segnalare un ostacolo anche in condizioni meteorologiche avverse)	il dispositivo può essere collegato solo a reti "BlueBUS" dalla quale preleva l'alimentazione elettrica e invia i segnali di uscita	-	44	-20 ÷ +50	70x30x70 h	140
EPLOB			30" circa su tutti gli assi			70x38x70 h	160
EPLIOB			70x66+9x70 h			185	

	Alimentazione	Assorbimento con alim. 24 Vdc	Assorbimento con alim. 24 Vac	Uscita BlueBUS	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento ("C Min/Max)	Dimensioni (mm)	Peso (g)
IB	16÷35 Vdc 18÷28 Vac	50 mA (aggiungere circa 50 mA per ogni coppia di fotocellule)	44 mA (aggiungere circa 40 mA per ogni coppia di fotocellule)	1 con un carico max di 9 unità BlueBUS	30	-20 ÷ +50	86x58x22 h	72

**IB**