

ERA PHOTOCELL S

BLUEBUS

Fotocellule Slim sincronizzate, fisse, anche con tecnologia Nice BlueBUS.

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.

Tecnologie all'avanguardia:

circuito antiabbagliamento che elimina le possibili interferenze della luce solare.



EPS
EPSB

EPSA
EPSAB

Pratiche:

angolo di ricezione 8°.

Resistenti, anche in versione antieffrazione:

scocca in ABS resistente agli agenti atmosferici, disponibili anche in versione antieffrazione con scocca metallica.

Tecnologia Nice BlueBUS:

disponibili con sistema Nice BlueBUS, che consente un facile collegamento alla centrale di tutti i dispositivi con soli due fili, semplicemente collegandoli 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.

Sincronizzazione automatica tra più coppie di fotocellule per evitare altre interferenze tra i dispositivi.

Interfaccia IB:

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

FOTOCELLULE

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPS	COPPIA DI FOTOCELLULE SLIM DA ESTERNO	1
EPSA	COPPIA DI FOTOCELLULE SLIM DA ESTERNO, SCOCCA METALLICA ANTIEFFRAZIONE	1

FOTOCELLULE CON TECNOLOGIA NICE BLUEBUS

CODICE	DESCRIZIONE	PZ./CONF.
EPSB	COPPIA DI FOTOCELLULE SLIM DA ESTERNO, PER COLLEGAMENTO VIA NICE BLUEBUS	1
EPSAB	COPPIA DI FOTOCELLULE SLIM DA ESTERNO PER COLLEGAMENTO VIA NICE BLUEBUS, SCOCCA METALLICA ANTIEFFRAZIONE	1
IB	INTERFACCIA PER IL COLLEGAMENTO DELLE FOTOCELLULE BLUEBUS ALLE CENTRALI NON PREDISPOSTE	1

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Portata stimata (m)	Alimentazione	Assorbimento (mA)	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Portata relè	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPS	15	24 Vac/Vdc limiti: 18-35 Vdc, 15-28 Vac	25 RX, 30 TX	44	-20 ÷ +50	max 500 mA e 48 V	30x27x106 h	120
EPSA							31x28x108 h	440

CARATTERISTICHE TECNICHE CON TECNOLOGIA NICE BLUEBUS

	Portata stimata (m)	Alimentazione uscita	Grado di protezione (IP)	Temp. funzionamento (°C Min/Max)	Dimensioni (mm)	Peso (g)
EPSB	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	30x27x106 h	120
EPSAB					31x28x108 h	440

	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)	una con un carico max di 9 unità BlueBUS	30	-20 ÷ +50	86x58x22 h	72



IB