

Fotocellule sincronizzate fisse o orientabili con tecnologia BlueBUS.

Le fotocellule MOFB e MOFOB

sono rilevatori di presenza che permettono di rilevare ostacoli presenti sull'asse ottico tra trasmettitore (TX) e ricevitore (RX), tipo D secondo la norma EN12453. Sono utilizzabili in automatismi per cancelli e porte automatiche.

Questi dispositivi sono dotati del sistema di comunicazione **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.

Tecnologie all'avanguardia: circuito antiabbagliamento che evita interferenze tra i rilevatori e sincronizzazione automatica tra più coppie di fotocellule.

La versione orientabile **MOFOB** permette di compensare differenze di centratura fino a 30°. **Interfaccia IB:** consente di collegare rilevatori di presenza con tecnologia BlueBUS (fotocellule MOFB e MOFOB) a centrali dotate di ingressi per contatti fotocellule tradizionali. Il sistema acquisisce in modo automatico i dispositivi collegati alla rete BlueBUS. Utilizzando la funzione di fototest è possibile raggiungere la categoria 2 di sicurezza ai guasti secondo la norma EN 954-1.

Scocca in policarbonato con nuove colorazioni discrete ed eleganti per la versione BlueBUS di Moon

Electronica protetta da un secondo guscio

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOFB	coppia di fotocellule da esterno, per collegamento via Nice BlueBUS	1
MOFOB	coppia di fotocellule da esterno, orientabili 30°, per collegamento via Nice BlueBUS	1
IB	interfaccia per il collegamento delle fotocellule BlueBUS MOFB e MOFOB alle centrali non predisposte	1

Caratteristiche tecniche

	alimentazione uscita	orientabilità fotoc.	portata utile	grado di protezione IP	temp. di esercizio	dimensioni	peso	
MOFB	il dispositivo può essere collegato solo a reti "BlueBUS" dalla quale preleva l'alimentazione elettrica e invia i segnali di uscita	-	fino a 15m per disassamento TX-RX massimo ± 5 (il dispositivo può segnalare un ostacolo anche in condizioni meteorologiche avverse)	55	-20° C + 55° C	69x78x25mm	50g	
MOFOB		30° circa nei due assi orizzontale e verticali				69x78x37mm	75g	
	alimentazione	assorbimento con alim. 24Vdc	assorbimento con alim. 24Vdc	uscita BlueBUS	grado di protezione IP	temp. di esercizio	dimensioni	peso
IB	16÷35Vdc 18÷28Vac	50mA (aggiungere circa 50mA per ogni coppia di fotocellule)	44mA (aggiungere circa 40mA per ogni coppia di fotocellule)	una con un carico max di 9 unità BlueBUS	30	-20° C + 55° C	86x58x22mm	72g



Accessori

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOA1	bicchieri da incasso per installare MOSI, MOSIU. accetta anche MOF, MOFO, MOT, MOM, MOSE, MOSEU, MOSU	20

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOA2	kit di finitura per installare MOF, MOFO, MOSE, MOSEU, MOSU, MOT, MOM in presenza di altre predisposizioni. ad esclusione di MOTX	3

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOSA1	luce a led per MOSE, MOSI MOSEU, MOSIU, MOSU	5

Codice	Descrizione	Pz./conf.
CHS	chiave neutra per MOSE, MOSI	1
CHEU	chiave neutra per MOSEU, MOSIU	1

Codice	Descrizione	Pz./conf.
PCM	piastra di fondazione per colonne MOCF, MOCF2, MOCS	4

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOCA1	per montaggio MOSE, MOSEU, MOSU, MOT, MOM su colonna MOCF2	1

Codice	Descrizione	Pz./conf.
MOCS	colonna in alluminio con alloggiamento per 1 selettore, 1100mm h	2
MOCF2	colonna in alluminio con alloggiamento protetto per 2 fotocellule, 1000mm h	2
MOCF	colonna in alluminio con alloggiamento protetto per 1 fotocellula, 500mm h	2

