



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/FO/0,15M/US



1 Pulsante senza funzione



Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Particolarità		contatti dorati
Principio di funzionamento		Fotocellula a barriera
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 12
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	660
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (programmabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	1200
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore		ricevitore
Portata	[m]	< 10
Portata impostabile		si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[anni]	968

Dati meccanici

Peso	[g]	40,55
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	35 x 24 x 11
Materiali		Corpo: ABS; supporto: zinco pressofuso; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS
Materiale lente		vetro
Orientamento lente		Ottica frontale

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
	Commutazione	1 x LED, rosso
Blocco elettronico		si

Accessori

Fornitura	viti a clip: 1, E20964
	viti di fissaggio: 2 x M3 x 16
	rondelle elastiche: 2
	Dadi: 2

Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

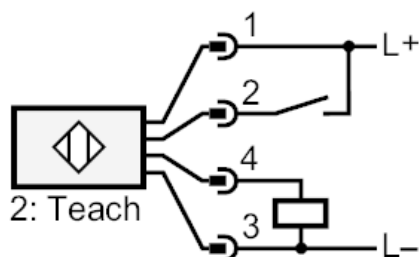
Collegamento elettrico

Cavo: 0,15 m, PVC

Connettore: 1 x M12; codifica: A; Corpo: Hytrel 8068; Fermo: 1.4404 (AISI 316L); Contatti: dorato



Collegamento



2

Teach



Fotocellula a barriera ricevitore

OJE-FPKG/FO/0,15M/US

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

