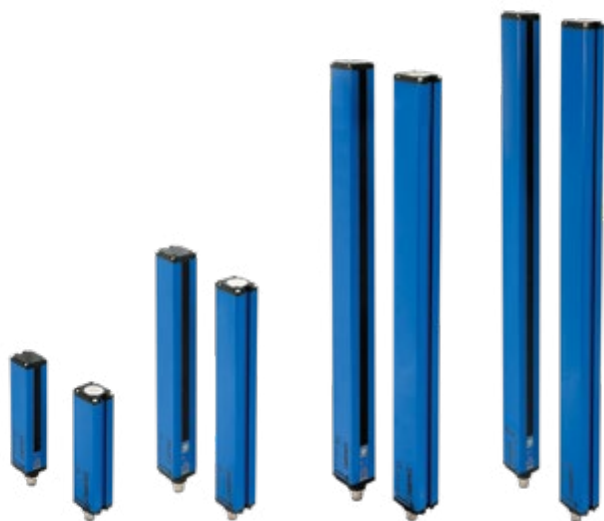




OCV04

Barriere per controllo area Area control barriers



Caratteristiche generali / General features

Norma / standard	EN60947-5-2
Omologazione / Approval	CE
Grado di protezione / IP rating	IP65
Temperatura di lavoro / Working temperature	0 °C ÷ +50 °C
Temperatura di stoccaggio / storage temperature	-25 ÷ +70 °C
Protezione al corto circuito / Short-circuit protection	Si / Yes
Protezione all'inversione di polarità / Polarity reversal protection	Si / Yes

Caratteristiche / Features

Modello* / Model*	OCV04-10	OCV04-20	OCV04-40	OCV04-45
Tensione di alimentazione / Power supply	12 ÷ 30 Vcc/Vdc			
Assorbimento / Power consumption	< 180 mA		< 260 mA	
Carico massimo / Maximum load	80 mA			
Caduta di tensione / Voltage drop	PNP < 3 V / NPN < 3 V @ 80 mA			
Altezza barriera (mm) / barrier height(mm)	100	200	400	450
Altezza area sensibile (mm) / Sensitive area height(mm)	92	190	390	440
Distanza proiettore/ricevitore max / Max distance sender-receiver	5 m			
Dimensioni minime rilevabili (mm)* / Min. detectable size(mm)*	5÷20	15÷20 mm		
Tempo di intervento / Response time (ms)	2			
Impulso minimo / Minimum impulse (ms)	2 ÷ 1000 regolabile via trimmer			
Led di segnalazione / Indicator LED	Si / Yes			
Custodia / Housing	Alluminio / Aluminium			

* le dimensioni minime variano tramite trimmer di regolazione sensibilità / The minimum dimensions vary through the sensitivity adjustment trimmer.

Riferimenti con connettore M12 / References with M12 connector output: PNP/NPN NO + NC

Modello model	Dimensioni Dimensions	Kit barriera Beam-type kit	Proiettore Sender	Ricevitore Receiver	Collegamenti Wiring
OCV04-10	G1	OCV04-10/5KPNSCC5	OCV04-10/5PC5	OCV04-10/5BPNSCC5	L26
OCV04-20	G2	OCV04-20/5KPNSCC5	OCV04-20/5PC5	OCV04-20/5BPNSCC5	L26
OCV04-40	G3	OCV04-40/5KPNSCC5	OCV04-40/5PC5	OCV04-40/5BPNSCC5	L26
OCV04-45	G4	OCV04-45/5KPNSCC5	OCV04-45/5PC5	OCV04-45/5BPNSCC5	L26

