



FTC911

I
F
GB
D
E

La FTC911 è una fotocellula a raggi infrarossi funzionante a 12 o 24 V ac/dc. I campi di applicazione sono quelli classici relativi a sistemi di sicurezza e rivelazione presenza. Di piccole dimensioni, può essere applicata dritta o orientata a 90-180 gradi rispetto al piano di appoggio. Il suo contenitore è dotato di guarnizioni di tenuta e di due viti di fissaggio che permettono la chiusura del frontale e la tenuta IP55.

FTC 911 est une photocelle à l'infrarouge avec alimentation 12 V ac ou 24 V ac/dc. Les applications sont dans les systèmes de sécurité et dans les révélations de présence. Petites dimensions, on peut elle appliquer droite ou orientée à 90 – 180 degrés en rapport au plan d'appui. Sa boîte a des garnitures d'étanchéité et deux vis de fixation pour la fermeture du frontal IP 55.

FTC 911 is an infrared photocell working at 12 or 24 V ac/dc. The possible applications are in the security systems as well in presence revelation. Small dimensions, it can be mounted straight or 90 – 180 degrees oriented respect to the surface of support. Its case has o-ring gaskets and two fixing screws that allow the closing of the frontal shell with an IP 55 rating.

FTC911 ist eine mit 12 oder 24 V ac/dc betriebene Lichtzelle mit Infrarotstählen. Die klassischen Anwendungsgebiete dieser Zelle liegen im Bereich von Sicherheitssystemen und Personenmeldern. Dank der geringen Abmessungen kann die Lichtzelle horizontal oder in einem Winkel von 90-180° Grad bezüglich der Auflagefläche montiert werden. Die Fassung verfügt über Dichtungen und zwei Befestigungsschrauben zur Befestigung des Frontdeckels und der IP55 Ausstattung.

La FTC911 es una fotocélula de rayos infrarrojos que funciona a 12 o 24 V ac/dc. Los campos de aplicación son aquellos relativos a los sistemas de seguridad y detección de presencias. De reducidas dimensiones, puede ser colocada recta u orientada a 90°-180° respecto del plano de apoyo. Su contenedor está dotado de prensaestopas y de dos tornillos de fijación que permiten el cierre del frontal y la hermeticidad IP55.

CARATTERISTICHE TECNICHE		CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		TECHNICAL SPECIFICATIONS		TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Alimentazione	12/24 V ac/dc.	Alimentation	12/24 V ac/dc	Power supply	12/24 V ac/dc	Stromspeisung	12/24 V ac/dc	Alimentación	12/24 V ac/dc
Assorb. TX	65 mA a 24Vac	TX absorption	65 mA à 24Vac	TX consumption	65 mA at 24 V ac	Stromverbrauch Sender	65mA bei 24 Vac	Absorción TX	65 mA a 24Vac
Assorb. RX	30 mA a 24Vac	RX absorption	30 mA à 24Vac	RX consumption	30 mA at 24 V ac	Stromverbrauch Empfänger	30mA bei 24Vac	Absorción	30 mA a 24Vac
Lunghezza d'onda	950 nm	Longueur d'onde	950 nm	Wave length	950 nm	Wellenlänge	950 nm	Longitud de onda	950 nm
Modulazione	1,33 KHz	Modulation	1,33 KHz	Modulation	1,33 KHz	Modulation	1,33 KHz	Modulación	1,33 KHz
Portata relè	1A a 24Vac	Portée du relais	1A à 24Vac	Current commutable by the relay	1 A at 24 V ac	Leistung Relais	1A bei 24 Vac	Capacidad relé	1A a 24Vac
Grado di protezione	IP55	Etanche	IP55	Rating	IP 55	Schutzbereich	P 55	Grado de protección	IP55

ATTENZIONE!!		ATTENTION !!		ATTENTION !!		Achtung!!		¡¡ATENCIÓN!!	
La fotocellula RX possiede un solo relè per la commutazione. Fare riferimento alle normative vigenti per la corretta installazione.		La photocellule RX a un seul relais pour la commutation. Comme référence, pour une correcte installation, considérez les normes en viguer.		The RX photocell has only one relay for the commutation. Please refer to the regulations in force for a correct installation.		Die Empfängerlichtzelle verfügt über nur ein Schaltrelais. Beziehen Sie sich bei der Montage bitte auf die geltenden Installationsvorschriften.		La fotocélula RX posee solo un relé para la commutación. Tomar como referencia las normas vigentes para la instalación correcta de la misma.	

CONNESSIONI RX		RX CONNEXIONS		RX CONNECTIONS		Anschlüsse Empfänger		CONEXIONES RX	
1 Contatto N.A.	1 Contact N.O.	1	N.O. Relay contact	1	N.A. Verbindung	1	Contacto N.A.	1	Contacto N.A
2 Contatto N.C.	2 Contact N.C.	2	N.C. Relay contact	2	N.C. Verbindung	2	Contacto N.C.	2	Contacto N.C
3 Comune contatto	3 Commun	3	Common Relay contact	3	Allgemeiner Anschluss	3	Contacto común	3	Contacto común
4 Alimentazione 12/24V ac/dc -	4 Alimentation 12/24 V ac/dc -	4	Power supply 12/24 V ac/dc -	4	12/24V ac/dc - Speisung	4	Alimentación 12/24V ac/dc -	4	Alimentación 12/24V ac/dc -
5 Alimentazione 12/24V ac/dc +	5 Alimentation 12/24 V ac/dc +	5	Power supply 12/24 V ac/dc +	5	12/24V ac/dc + Speisung	5	Alimentación 12/24V ac/dc +	5	Alimentación 12/24V ac/dc +

CONNESSIONI TX		TX CONNEXIONS		TX CONNECTIONS		Anschlüsse Sender		CONEXIONES TX	
1 Alimentazione 12/24V ac/dc +	1 Alimentation 12/24 V ac/dc +	1	Power supply 12/24 V ac/dc +	1	12/24V ac/dc - Speisung	1	Alimentación 12/24V ac/dc -	1	Alimentación 12/24V ac/dc -
2 Alimentazione 12/24V ac/dc -	2 Alimentation 12/24 V ac/dc -	2	Power supply 12/24 V ac/dc -	2	12/24V ac/dc + Speisung	2	Alimentación 12/24V ac/dc +	2	Alimentación 12/24V ac/dc +

