

Instrucciones de instalación y reglaje
Intructions de montage et de reglage
Istruzioni per l'installazione e la regolazione
Installation and ajustament instructions
Instruções de instalação e afinação
Einbau-und einstellanleitung

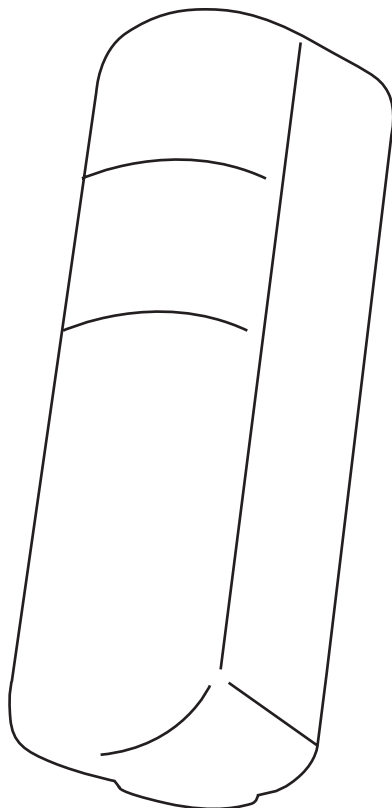
automatismos



fotocélula FT 20

2140121240

Instrucciones de Instalación y Reglaje de la Fococélula FT 20
Istruzioni per l'Installazione e la Regolazione della Fococellula FT 20



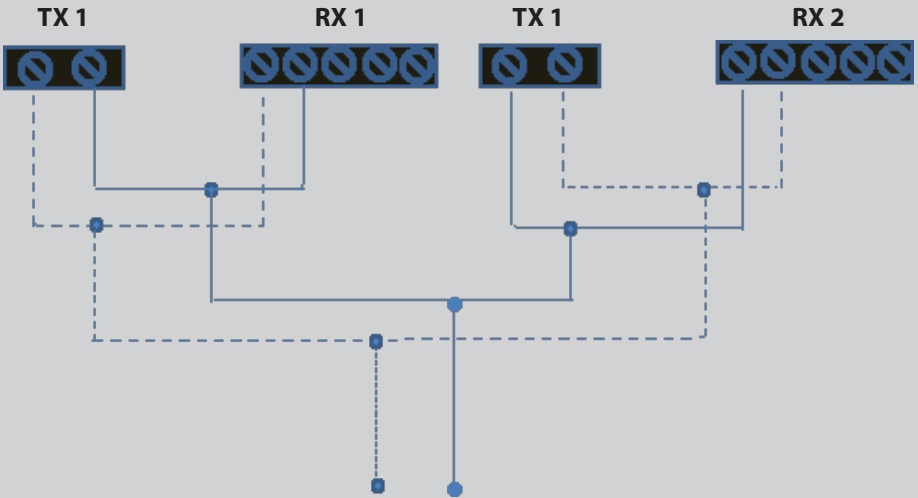
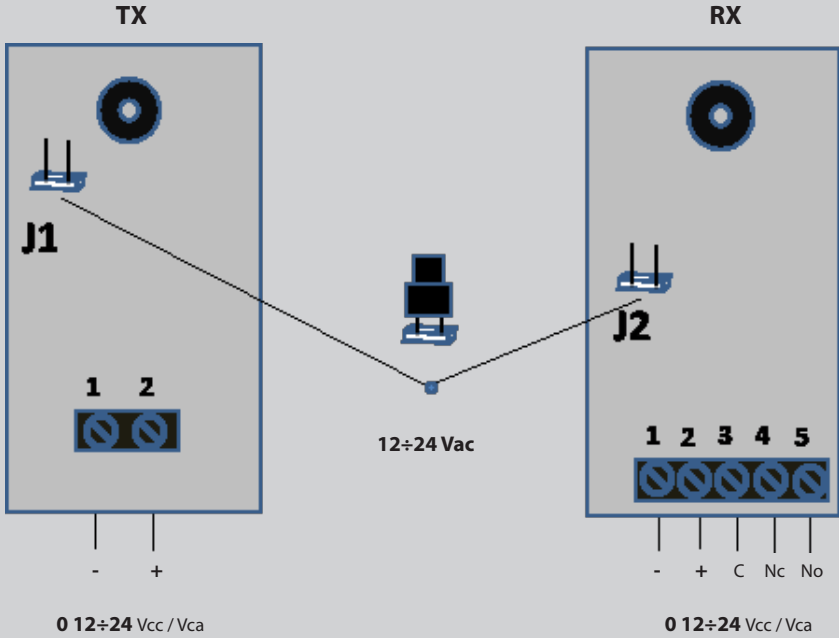
Servicio Técnico Post-Venta
Service Technique Apres-Vente
Servizio Tecnico Post Vendita
After-sales Technical Service
Serviço Técnico Pos-Venda
Technisher Kundendienst-Service

T. 34 - 902 199 947
service@pujol.com

**Appceso.com**

<https://appceso.com>

1



Fotocélula infrarroja para accesos automatizados

Habilitación sincronismo

La fotocélula esta diseñada para ser instalada en función sincronizada solo en Vca. Para el correcto funcionamiento es necesario cerrar los Jamper (J1-J2) sobre el transmisor y sobre el receptor.

Características técnicas principales

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Alimentación (TX-RX) | 12:24 Vac/Vcc |
| Consumo TX | 25 mA |
| Consumo RX | 35 mA |
| Dimensiones | 105x36x26 |
| Grado de aislamiento | IP 54 |
| Longitud de la onda infrarroja | 950 nm |
| Capacidad contacto relé | 1 A 24 Vac/Vcc |
| Distancia nominal | 20 mt |
| Temperatura de funcionamiento | de - 20 a + 60°C |



Conexiones receptor

| | |
|---|-------------|
| 1 | 0 AC-DC |
| 2 | 12:24 AC-DC |
| 3 | Común |
| 4 | Nc |
| 5 | No |

Conexiones transmisor

| | |
|---|-------------|
| 1 | 0 AC-DC |
| 2 | 12:24 AC-DC |



Instalación

Para la instalación, fijar las fotocélulas, hacer las conexiones y alimentar con una tensión entre 12 y 24 Vcc/ac. Cuando la instalación este terminada, con alineamiento i posicionamiento correctos, el Led rojo del receptor estará apagado y indicará el perfecto funcionamiento de la fotocélula. Cada vez que se interrumpe el rayo infrarrojo, el Led rojo se va a encender.

Fotocellula infrarosso, da esterno, per accessi automatizzati

Abilitazione sincronismo

La fotocellula è studiata per sia essere installata in funzione sincronizzata solo in Vca. Per il corretto funzionamento occorre chiudere i Jamper (J1-J2) sul trasmettitore che sul ricevitore.

Caratteristiche tecniche principali

| | |
|------------------------------|------------------|
| Alimentazione (TX-RX) | 12:24 Vac/Vcc |
| Assorbimento TX | 25 mA |
| Assorbimento RX | 35 mA |
| Dimensioni | 105x36x26 |
| Grado d'isolamento | IP 54 |
| Lunghezza d'onda infrarosso | 950 nm |
| Portata contatto relé | 1 A 24 Vac/Vcc |
| Portata | 20 mt |
| Temperatura di funzionamento | de - 20 a + 60°C |



Morsettiera ricevitore

| | |
|---|-------------|
| 1 | 0 AC-DC |
| 2 | 12:24 AC-DC |
| 3 | Comune |
| 4 | Nc |
| 5 | No |

Morsettiera trasmettitore

| | |
|---|-------------|
| 1 | 0 AC-DC |
| 2 | 12:24 AC-DC |



Installazione

Per l'installazione, fissare le fotocellule, fare i collegamenti e alimentare con una tensione compresa tra 12 e 24 V cc/ac. Ad installazione ultimata, con allineamento e posizionamento corretti, il led rosso sul ricevitore sarà spento ed indicherà il perfetto funzionamento della fotocellula. Ogni volta che si interromperà il raggio infrarosso, il led rosso si accenderà.

Delegaciones:

Andalucía

Juan Carlos Gómez
T. 639 321 994
Sevilla 41008
jgomez@pujol.com
apsevilla@pujol.com

Aragón

Antonio Magen
T. 609 710 908
F. 976 296 622
Zaragoza 50002
amagen@pujol.com
apzaragoza@pujol.com

Comunidad Valenciana - Murcia

Pol. Ind. Massanassa, c/ Braç del Jardí 18
T. 963 741 852
F. 963 747 782
Massanassa 46006, Valencia
apvalencia@pujol.com

Galicia - Asturias - León - Santander

Avda. Redondela 132
T. 986 225 909
F. 986 452 980
Chapela - Redondela 36320
apgalicia@pujol.com

Madrid

Puerto de San Glorio 16, Pol. Ind Prado-Overa
T. 913 419 141 - 913 419 540
F. 913 419 539
Leganés 28916, Madrid
apmadrid@pujol.com

Pais Vasco - Navarra - Rioja - Burgos

Polígono Sondikalde, Portu Bidea nº 4,
pabellón 6
T. 944 712 154
F. 944 711 063
Sondika 48150, Vizcaya
apbilbao@pujol.com

Filiales:

Italia

Sistemi Automatici Pujol SAP srl.
Via Trapani, 4
00040 Pavona - Albano (laziale - RM)
T. 39 069 310 405
F. 39 069 310 401 8
sap.ucm@pujol.com

Portugal

Pujol Redutores de Velocidade LDA
Trav. Alexandre Sá Pinto, nº 28 Arm. B
Zona Industrial Campo Grande (Face A0 y C1)
3885 - 631
T. 351-256-78 00 20
F. 351-256-78 00 29
pmpt@pujol.com



automatismos



Automatismos Pujol

T. 34 - 938 761 950 F. 34 - 938 760 681
C-16C, km 4 - Aptdo. 1 - 08272 Sant Fruitós de Bages, Barcelona
www.pujol.com - automatismospujol.com