

# X11 60.000.005

## Sensore pioggia

Rain sensor



### TIPOLOGIA DI APPLICAZIONE | TYPE OF APPLICATION



Tende da sole  
Awnings



Tapparelle  
Roller shutters

### CARATTERISTICHE GENERALI | GENERAL CHARACTERISTICS

- Sensore pioggia a tecnologia capacitiva.
- Deve essere alimentato con alimentatore con contatto di uscita pulito PS12 oppure con alimentatore con trasmettitore radio AT12.
- Consumi ridotti.
- Sensibilità regolabile.
- Buona immunità alle piccole gocce (nebbia, brina, ...).

- Capacitive rain sensor.
- The sensor must be supplied by the power supply PS12 with dry output contact or by power supply AT12 with integrated radio transmitter.
- Low consumption.
- Adjustable threshold.
- Good resistance to small drops (fog, frost, ...).

### CARATTERISTICHE TECNICHE | TECHNICAL FEATURES

- Alimentazione | Power supply ..... 12 Vac/dc
- Portata contatto | Contact capacity ..... 100 mA @ 12 Vac/dc
- Consumo a riposo | Stand-by consumption ..... 10 mA
- Grado di protezione | Protection level ..... IP55
- Temperatura di esercizio | Operating temperature ..... -20 ÷ + 55 °C
- Ingombri | Dimensions ..... 63 x 39 x 29 mm
- Lunghezza cavo in dotazione | Supplied cable length ..... 2 m

### ARTICOLI CORRELATI | RELATED ITEMS

ALIMENTATORI POWER SUPPLIES	
PS12 60.000.015	-> pg 137
AT12 90.421.016	-> pg 137

# PS12 60.000.015

## Alimentatore per sensore pioggia con contatto di uscita pulito

Rain sensor power supply with output dry contact



### CARATTERISTICHE GENERALI | GENERAL CHARACTERISTICS

- Alimentatore per sensore pioggia con contatto di uscita pulito.
- Dimensioni ridotte.
- Contatto di uscita pulito utilizzabile da una centrale di controllo.

- Rain sensor power supply with output dry contact.
- Small dimensions.
- The output dry contact can be used by a control device.

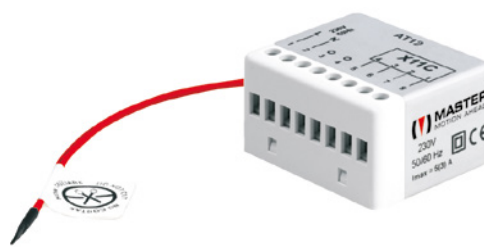
### CARATTERISTICHE TECNICHE | TECHNICAL FEATURES

- Alimentazione | Power supply ..... 230 Vac @ 50 Hz
- Portata contatto | Contact capacity ..... 5 A @ 250 Vac
- Corrente erogabile | Max output voltage ..... 25 mA
- Grado di protezione | Protection level ..... IP20
- Temperatura di esercizio | Operating temperature ..... -20 ÷ + 55 °C
- Ingombri | Dimensions ..... 44 x 38 x 25 mm

# AT12 90.421.016

## Alimentatore per sensore pioggia con trasmettitore radio

Rain sensor power supply with integrated radio transmitter.



### CARATTERISTICHE GENERALI | GENERAL CHARACTERISTICS

- Alimentatore per sensore pioggia con trasmettitore radio.
- Dimensioni ridotte.
- In presenza di pioggia trasmette il comando "salita" oppure "discesa" in base all'impostazione selezionata.

- Rain sensor power supply with integrated radio transmitter.
- Small dimensions.
- When there is rain it transmits an "up" or "down" command according to the selected setting.

### CARATTERISTICHE TECNICHE | TECHNICAL FEATURES

- Alimentazione | Power supply ..... 230 Vac @ 50 Hz
- Corrente erogabile | Max output current ..... 25 mA
- Frequenza di lavoro | Working frequency ..... 433,42 MHz
- Grado di protezione | Protection level ..... IP20
- Temperatura di esercizio | Operating temperature ..... -20 ÷ + 55 °C
- Ingombri | Dimensions ..... 44 x 38 x 25 mm