



## 53ECOR16A-W

### DISPOSITIVO IOT PER IL CONTROLLO DEL CARICO E LA MISURA DEI CONSUMI - 2 MOD. DIN

**Prezzo: 151,38 €**

Dispositivo elettronico wireless 2,4 GHz con uscita relè da 16A 230Vac 50Hz, tecnologia IoT su standard Wi-Fi per la realizzazione di sistemi mesh domina smart IoT e IEEE 802.11. Richiede il collegamento del trasformatore amperometrico (TA), incluso nella confezione, per la misurazione e la contabilizzazione dell'energia. Il dispositivo è alimentato 230 Vac ed è costituito da un relè (a contatto pulito) comandabile via wireless e/o localmente mediante pulsante frontale. Un TA incluso nella confezione. 2 Moduli DIN.

Data ultimo aggiornamento: 13-05-2026

### Voci di capitolato

Fornitura di dispositivo wireless 2,4 GHz tipo AVE 53ECOR16A-W con uscita relè da 16A 230Vac 50Hz, tecnologia IoT su standard Wi-Fi® per la realizzazione di sistemi mesh domina smart IoT e IEEE 802.11. Richiede il collegamento del trasformatore amperometrico TA incluso nella confezione per la misurazione della potenza e la contabilizzazione dell'energia. Il dispositivo è alimentato 230 Vac ed è costituito da un relè (a contatto pulito) passo-passo comandabile via wireless e/o localmente mediante pulsante frontale. 2 moduli DIN.

Il relè elettronico della gamma DOMINA smart wireless IoT permette di controllare, sia localmente che da remoto, un dispositivo elettrico ad esso collegato. Il comando locale può essere gestito mediante il pulsante frontale. Il comando remoto può essere gestito tramite il collegamento wireless grazie all'applicazione AVE Cloud ed al sistema domotico DOMINA smart IoT AVEbus completo di supervisore.

#### Caratteristiche tecniche:

Meccanica:

Contenitore: 2 moduli DIN

Dimensioni: (35 x 80 x 66) mm

Grado di protezione: IP20 (IP 30D negli appositi contenitori)

Colore contenitore: grigio RAL 7016

Fissaggio: su profilato DIN EN 50022 o direttamente a pannello

Posiz. di funzionamento: verticale

Morsettiere: 16A-250V

Segnalazione:

Led segnalazione ON - Sul fronte e visibile una segnalazione ottica gialla.

Pulsante:

Pulsante programmazione PRG

Connessioni:

Spelatura isolante: 6 mm

Vite: testa per cacciavite a taglio 3 x 1 mm

Coppia di serraggio: 0,5 Nm

Capacità: filo flex 0,14 ÷ 2,5 mm<sup>2</sup> (26 ÷ 13 AWG) - filo rigido 0,14 ÷ 4 mm<sup>2</sup> (26 ÷ 11 AWG)

Imbocco: 2,5 mm x 4 mm

Morsetto N: Neutro

Morsetto L: Linea

Morsetto 1 e 2: Uscita a contatto pulito

Morsetto 3 e 4: Collegamento TA incluso nella confezione - cavo 50cm non allungabile