

Basette per contatori elettronici

Quadro BT tipo modulare per centralizzazioni leggere
tipo B3M Mat. 286108

*BT modular framework for centralization read
type B3M code 286108*

Caratteristiche Tecniche:

- Materiale policarbonato rinforzato (10% fibra di vetro).
- Colore grigio RAL 7040.
- Autoestinguenza classe V₀ UL 94.
- Resistenza alle correnti striscianti CTI 175 V secondo la norma CEI EN 60309-1 art. 27 per i componenti senza parti attive.
- Resistenza alle correnti striscianti CTI 500 V secondo la norma CEI EN 60309-1 art. 27 per i componenti con parti attive.
- Grado di protezione IP 40 secondo la norma CEI EN 60529 con contatori installati.
- Grado di protezione IP 20 secondo la norma CEI EN 60529 senza contatori installati.

Technical Characteristics:

- Material polycarbonate reinforced (10% fiberglass).
- Colour grey RAL 7040.
- Self extinguishing class V₀ UL 94.
- Sliding current resistance CTI 175 V according to CEI EN 60309-1 art. 27 (no active parts components).
- Sliding current resistance CTI 500 V according to CEI EN 60309-1 art. 27 (active parts components).
- Protection class IP 40 according to CEI EN 60529 (Power meter installed).
- Protection class IP 20 according to CEI EN 60529 (No power meter installed).

Caratteristiche Funzionali:

Il quadro utilizzato per l'installazione di contatori elettronici sia monofase che trifase.

In funzione delle esigenze sono disponibili i seguenti componenti opzionali:

- Morsettiera M6M - cod. 286109.
- Supporto per fissaggio ingresso cavi - cod. 286110.
- Kit cavi da 16 mm² - cod. 286111.
- Kit cavi da 35 mm² - cod. 286112.

I vari componenti assemblati consentono di realizzare le diverse tipologie di centralizzazione da 3-6-9-12 moduli. Le basi B3M possono essere accoppiate in senso verticale e/o orizzontale fino ad un massimo di quattro unità.

I quadri possono essere installati in interno su pareti o ad incasso mediante i tasselli forniti a corredo di ogni singola base B3M.

Functional Characteristics:

The board is designed for the installation of both single phase and three phases power meters. The following optional components are available to meet all the network installation needs:

- Terminal block M6M - cod. 286109.
- Entry cable fixing system - cod. 286110.
- Cables kit 16 mm² - cod. 286111.
- Cables kit 35 mm² - cod. 286112.

The assembly of 3-6-9-12 boards complete with the different components allow the full compliance to the different network requirements.

Maximum four B3M bases can be installed both in vertical and/or horizontal position to reach the best operative flexibility.

The boards are designed for indoor use and can be installed on the walls or built in using the fixing anchors included in the supply.



Esempio di cablaggio
wiring example