



Fig. 1

## 1. Descrizione

KB-WEB\_BOX permette la supervisione del sistema ETH in locale e da remoto tramite pagine web. Consente l'accesso simultaneo a 8 utenti.

## 5. Configurazione del modulo

Vicino ai led di segnalazione è presente un pulsante di indirizzamento (PI). Per informazioni sulla procedura si fa riferimento al manuale installatore del software di programmazione (cfr. ETH-WEB+).

## 6. Aggiornamento firmware via USB

Per dettagli o modalità di utilizzo seguire le indicazioni presenti nel manuale installatore del software di programmazione (cfr. ETH-WEB+).

## 2. Caratteristiche tecniche

- Tensione di alimentazione: 5V $\pm$ 15%/2A con alimentatore fornito
- Assorbimento: 2 A nominali
- Connessioni:
  - Jack di alimentazione 4/1,7 mm barrel plug - centre positive
  - LAN Ethernet RJ45 per 10/100 BASE-T
  - 2 porte USB 2.0 (non utilizzate)
  - 1 porta USB OTG (non utilizzata)
  - 1 porta HDMI (non utilizzata)
  - 1 porta IR (non utilizzata)
  - 1 slot per micro SD (per la scrittura del progetto tramite ETH Designer)
  - 1 pulsante di reset (per riavviare KB-WEB\_BOX)
- Temperatura di esercizio: da 0 a +55°C
- Classe di protezione: IP20
- Normativa di riferimento:
  - EN 62368-1:2014+A11:2017
  - EN 62479:2010
  - ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
  - ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
  - ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Dimensioni: 75 x 31 x 75 mm (HxPxL)
- Peso: 165 g

## 3. Avvertenze

- L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato.
- Prima di ogni operazione di manutenzione e prima di accedere alle parti interne dell'unità, togliere l'alimentazione elettrica.
- Separare i cavi dei circuiti di potenza (circuiti di categoria I) dai cavi dei circuiti di segnale (circuiti di categoria 0).

## 4. Collegamento del modulo

KB-WEB\_BOX deve essere alimentato con l'alimentatore fornito in dotazione. Collegare la rete LAN dei moduli master ETH-MY88 al connettore Ethernet di KB-WEB\_BOX utilizzando un plug di tipo RJ45. KB-WEB\_BOX non si può alimentare con connessione PoE.

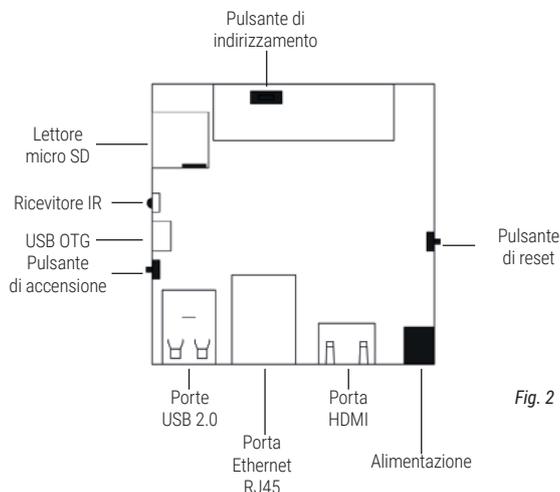


Fig. 2

### Avvertenza per la sicurezza



L'installazione, la messa in servizio e la periodica manutenzione del prodotto devono essere eseguite da personale professionalmente abilitato, in accordo con i regolamenti nazionali e/o i requisiti locali. L'installatore qualificato deve adottare tutti gli accorgimenti necessari, incluso l'utilizzo di Dispositivi di Protezione Individuale, per assicurare la propria incolumità e quella di terzi. L'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose nei confronti dei quali Kblue Srl non può essere considerata responsabile.



### Smaltimento imballo

Scatole in cartone: raccolta differenziata carta. Sacchetti in plastica e pluriball: raccolta differenziata plastica.



### Smaltimento del prodotto

Il prodotto alla fine della propria vita utile dovrà essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata di rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui al D.Lgs. 152/2006.

### Altre informazioni

Ci riserviamo il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso, se le modifiche comportano un miglioramento di qualità. Le immagini e le foto riportate sono a carattere puramente indicativo e potrebbero non rappresentare esattamente il prodotto descritto. Si declina ogni responsabilità per eventuali errori di stampa.

Tutti i rapporti commerciali sono regolati dalle condizioni generali di vendita.