



La domotica è *ra*
un lusso



Catalistino
2016-01

Listino 2016-01 in vigore dal 21 marzo 2016.

Kblue srl si riserva di apportare modifiche senza preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali inesattezze ed errori in esso contenuti.



DOMOTICA - Sistema ETH

MODULO MASTER ETHERNET – GUIDA DIN

ETH-MY88 Modulo Master per sistema ETH con uscite a relè

1 porta Ethernet
 2 porte RS485 per espansione I/O e connessione ad allarme
 8 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 8 uscite a relè (6A res.) di cui 4 settabili in analogiche 0-5/0-10V
 Espandibile fino a max 48in/48out
 Alimentazione 12Vdc
 Dimensioni: H90XP60xL158 mm (9 moduli)

Prezzo € 492,00

oltre 250 funzioni logiche disponibili

regolazione climatica estiva ed invernale

ottimizzazione del comfort abitativo



gestione dell'energia e autoconsumo



programmazione semplificata

integrazione sistemi di terze parti



integrazione fonti rinnovabili

funzioni ottimizzate per il risparmio energetico

Smart Things ready

MODULI MULTIFUNZIONE – GUIDA DIN

ETH-S64RB Modulo di espansione ETH 6in/4out relè bistabili

6 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 4 uscite a relè bistabili (16A res.) con contatti NO
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: H113xP66xL38 mm (2 moduli)



Prezzo € 194,00

ETH-S04RB Modulo di espansione ETH 4out relè bistabili

4 uscite a relè bistabili (16A res.) con contatti NO
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: H113xP66xL38 mm (2 moduli)



Prezzo € 163,00

ETH-S64S Modulo di espansione ETH 6in/4out statiche

6 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 4 uscite open collector 12Vdc 500mA
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: H113xP66xL38 mm (2 moduli)



Prezzo € 158,00

ETH-S64A Modulo di espansione ETH 6in/4out analogiche

6 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 4 uscite analogiche 0-5/0-10V
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: H113xP66xL38 mm (2 moduli)

New


Prezzo € 220,00

MODULI MULTIFUNZIONE – INCASSO
ETH-I42T Modulo espansione 4in/2out triac

 Indicato per **LUCI**

4 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 2 uscite digitali triac per carichi max 100W (luci)
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: 35x16x65 mm (HxPxL)



Prezzo € 99,00

ETH-I42TR Modulo espansione 4in/2out triac e relè

 Indicato per **AUTOMAZIONI**

4 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 2 uscite digitali triac + relè per carichi max 300W (automazioni sali-scendi)
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: 35x16x65 mm (HxPxL)



Prezzo € 99,00

ETH-I44L Modulo espansione 4in LED

4 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 4 uscite per LED di segnalazione pulsanti
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: 40x15x40 mm (HxPxL)



Prezzo € 80,00

ETH-I44 Modulo espansione 4in/4out

4 ingressi configurabili (digitali, analogici)
 4 uscite open collector 500mA 12Vdc
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: 40x15x40 mm (HxPxL)



Prezzo € 90,00

MODULI STAND-ALONE senza impiego modulo Master

L'offerta stand-alone Kblue si basa sul concetto di **predisposizione domotica** e permette di realizzare in modo semplice ed economico le funzioni base di un impianto elettrico come **il comando di luci e l'automazione di tapparelle e tende motorizzate**, garantendo una completa integrabilità futura con le altre funzionalità del sistema domotico ETH.

Tale configurazione, basata esclusivamente sull'utilizzo di due prodotti, non necessita di PC per la programmazione dei dispositivi che funzionano autonomamente, a beneficio di una semplificazione della messa in servizio dell'impianto domotico e soprattutto della sua proposta commerciale.

ETH-S64RB Modulo luci

6 ingressi pre-configurati per comando locale e scenari
 4 uscite a relè bistabili (16A res.) con contatti NO
 Selettore frontale per funzionamento manuale **M** o automatico **A**
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: H113xP66xL38 mm (2 moduli)



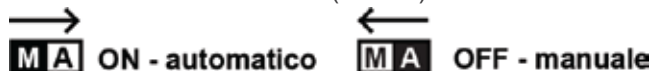
Prezzo € 194,00

Automatico: controllo da domotica (MULTIFUNZIONE)

Manuale: controllo luci on/off (STAND-ALONE)

ETH-I42TR Modulo automazioni sali-scendi

4 ingressi pre-configurati per comando locale e scenari
 2 uscite triac + relè per il comando di automazioni sali-scendi (max 300W)
 Selettore frontale per funzionamento manuale **M** o automatico **A**
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Dimensioni: 35x16x65 mm (HxPxL)



Prezzo € 99,00

Automatico: controllo da domotica (MULTIFUNZIONE)

Manuale: controllo automazioni sali/scendi (STAND-ALONE)

DOMOTICA - Linea Kult



ETH-KTAST-B/N Tastiera multifunzione touch Kult

Display touch screen a colori 3"

Sensore di **temperatura ed umidità integrati**

Gestione termoregolazione fino a 6 zone

Gestione fino a 32 scenari domotici

Interfacciamento con centrale di allarme AL01 Kblue

Visualizzazione istantanea consumi elettrici

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS

Per scatola da incasso a muro (tipo 503) o cartongesso (tipo Gewiss GW24207)

Disponibile nei colori bianco e nero

Dimensioni: H94xP19xL121 mm

Prezzo € 325,00

Una tastiera...4 funzioni in 1!



interfaccia controllo carichi

Grazie al sensore di temperatura ed umidità integrati l'utente è in grado di visualizzare in tempo reale:

- la **temperatura** e la **percentuale di umidità rilevata**
- il funzionamento dei **sistemi di termoregolazione e ventilazione** (off – riscaldamento – raffrescamento)

E' possibile definire i vari parametri mediante **tre programmi di funzionamento** – ESTATE/INVERNO/VACANZA – lasciando all'utente la possibilità di modificare in ciascun ambiente la temperatura desiderata.

Alla tastiera ETH-KTAST possono essere associate fino a **32 diverse funzioni**, tramite appositi scenari liberamente configurabili per gestire in modo veloce ed intuitivo la propria casa (spegnere le luci, abbassare le tapparelle, azionare l'impianto di irrigazione, attivare o disattivare alcune prese etc).

Grazie alla **nuova funzione controllo carichi**, ETH-KTAST permette il monitoraggio in tempo reale dei valori di energia consumata e può avvisare tramite un segnale acustico dell'eventuale superamento della soglia di consumo impostata, per una gestione ottimale dell'energia.

E' inoltre possibile visualizzare lo **stato dell'allarme ETH-AL01 Kblue** (attivo o spento), la presenza del segnale del **combinatore telefonico** e ricevere aggiornamenti sulle zone ed aree attive (inserimenti/disinserimenti).



DOMOTICA - Linea Kult

ETH-TTERM-B/N Termostato ambiente touch Kult

Termostato touch screen a colori 2,8"
 Installazione in orizzontale e verticale
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Per scatola da incasso a muro (tipo 503) o cartongesso (tipo GW24207)
 Disponibile nei colori bianco e nero
 Dimensioni: H94xP19xL121 mm



Prezzo € 189,00

ETH-THTERM-B/N Termostato e umidostato ambiente Kult

Termostato touch screen a colori 2,8"
Sonda di umidità integrata
 Installazione in orizzontale e verticale
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Per scatola da incasso a muro (tipo 503) o cartongesso (tipo GW24207)
 Disponibile nei colori bianco e nero
 Dimensioni: H94xP19xL121 mm



Prezzo € 230,00

Tutto quello che serve...a portata di click!



scelta e personalizzazione della temperatura dei diversi ambienti con un semplice click!

*visualizzazione della **percentuale di umidità** in ambiente e dello stato dell'impianto (riscaldamento/raffrescamento)*

*gestione di **impianti di ventilazione meccanica controllata (VMC)** e **ventilconvettori**, per garantire un maggior comfort ed un controllo della qualità dell'aria*

tre programmi di funzionamento personalizzabili

DOMOTICA - Linea Kult



Un design elegante ed un ampio display a colori touch screen garantiscono un controllo rapido ed intuitivo dell'intero sistema domotico ETH, con visualizzazione tramite mappe grafiche ed icone personalizzabili. Oltre al controllo e alla gestione semplificata di luci, automazioni, scenari e centrale di allarme AL01 Kblue, il **nuovo display touch 7" Kult** permette la visualizzazione ed integrazione di sistemi di videosorveglianza e di videocitofonia, la termoregolazione di tutte le zone configurate nell'impianto domotico Kblue ed include un elegante menù ad animazione per una rapida navigazione delle mappe grafiche.

ETH-KTOUCH7-B/N Multimedia Touch Kult

Touch screen 7" per la supervisione locale del sistema ETH

Installazione verticale a parete su scatola 503

Connessione LAN Ethernet

Alimentazione 12Vdc da cavo BUS

Disponibile nei colori bianco e nero

Dimensioni: H204xP25(+18)xL143 mm

Prezzo € 1.370,00

supervisione 360°



grafica personalizzata



integrazioni tecnologie IP



microfono e speaker integrati



analisi dati e visualizzazione grafici



VOIP e Videocitofonia



CONVERTITORE AUDIO E VIDEO ANALOGICO-IP

Permette di trasformare una qualsiasi telecamera analogica in telecamera IP visibile da display touch 7" e da interfaccia web Kblue. Utilizzabile nel sistema ETH per acquisire flussi audio e video da sistemi di videocitofonia o sistemi TVCC analogici.

KB-GSV3500 Convertitore A/V - IP 1CH

1 ingresso video analogico (BNC)

Risoluzione massima: Full D1 (720x576 - PAL, 720x480 - NTSC)

Supporta protocolli SIP/VoIP

Ingresso audio e uscita audio/video composito

Alimentazione 12 Vdc o PoE (802.3af)

Dimensioni: H67xP34xL96 mm



Prezzo € 350,00

DOMOTICA - Web Server



Consente il controllo e la gestione di luci, automazioni, temperature, scenari domotici e sistemi di allarme mediante mappe grafiche richiamabili da qualsiasi dispositivo dotato di web browser (PC, Mac, Touch-PC, smartphone e tablet), insieme a molte altre integrazioni tecnologiche e funzioni ottimizzate per il risparmio energetico.

ETH-WEB Web Server Kblue

Web server per la supervisione locale e remota del sistema ETH
 Connessione LAN Ethernet
 Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
 Installazione guida DIN
 Dimensioni: H113xP66xL70 mm (4 Moduli)

Prezzo € 839,00

Interfaccia personalizzabile con il nuovo software grafico ETH-Designer
 Multi-client: è consentito l'accesso contemporaneo fino a 8 utenti



illimitata compatibilità Web



accesso multi-utente



integrazioni tecnologie IP



esportazione progetti



programmazione e utilizzo semplificati



datalogger integrato per storico produzione, consumi etc.



diagnostica remota



invio notifiche, avvisi e report e-mail





Moduli controllo carichi

KB-NRG1 Analizzatore dati rete monofase

Consente la misura delle principali grandezze elettriche di reti di distribuzione energia monofase

Corrente nominale 10A; min 0,5A ÷ max 80A

Non necessita di TA aggiuntivo

Comunicazione mediante protocollo Modbus RTU

Alimentazione 230V

Dimensioni: H92xP65xL36 mm (2 moduli)



Prezzo € 125,00

KB-AR3 Analizzatore dati rete trifase

Consente la misura delle principali grandezze elettriche di reti di distribuzione energia trifase

Utilizzabile anche per la misura di 3 linee monofase

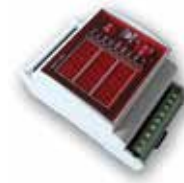
1 sensore amperometrico KB-TTA incluso

3 display LED per visualizzazione letture

Comunicazione mediante protocollo Modbus RTU

Alimentazione 230V

Dimensioni: H90xP60xL52,50 mm (3 moduli)



Prezzo € 370,00

KB-TTA Sensore di corrente per KB-AR3

Sensore amperometrico classe di precisione cl. 1 (intervallo di lettura 0,5 - 50A)



Prezzo € 49,00



K



interfaccia controllo carichi
Touch 7" - linea Kult

GATEWAY



ETH-SDALI Modulo interfaccia DALI

Modulo di interfaccia in grado di pilotare singolarmente fino a 15 indirizzi fisici o gruppi DALI su una linea di massimo 64 apparecchi
Alimentazione 12Vdc da cavo BUS
Dimensioni: H90XP60XL70 mm (4 moduli)



Prezzo € 389,00

KB-MOD_DMX Modulo convertitore protocollo DMX

Gateway di interfacciamento da protocollo Modbus a protocollo DMX
Consente la conversione fino a 50 variabili Modbus nei rispettivi canali DMX
Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS
Dimensioni: H90xP60xL70 mm (4 moduli)



Prezzo € 549,00

KB-MOD_KNX Modulo convertitore protocollo KNX

Gateway di interfacciamento da protocollo Modbus a protocollo KNX
Consente la comunicazione con un numero variabile di dispositivi e gruppi configurati nella rete Konnex (EIB)
Alimentazione 12Vdc da cavo bus
Dimensioni: H105xP58xL107



Su richiesta

ETH-GTW-AL01 Modulo interfaccia TECNOALARM

Modulo di interfacciamento verso centrali di allarme di terze parti
Comunicazione mediante porta Ethernet/RS485
Alimentazione 12Vdc
Dimensioni: H90xP60xL128 mm (9 moduli)



Prezzo € 490,00

SENSORI DA FRUTTO

ETH-T Sensore di temperatura da frutto

Temperatura: campo di misura -10÷50°C
Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS
Dimensioni dipendenti dalla serie utilizzata (1 modulo)
Disponibile per le principali serie presenti sul mercato (indicare)



Prezzo € 139,00

ETH-TU Sensore di temperatura e umidità da frutto

Caratteristiche come sensore di temperatura ETH-T
Umidità: campo di misura 0÷100%
Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS



Prezzo € 189,00

ETH-LC Sensore di luminosità da frutto

Permette di gestire le funzioni crepuscolare e di controllo automatico della luminosità per ambienti interni
Range di rilevamento da 0 a 2 KLux
Dimensioni dipendenti dalla serie utilizzata (1 modulo)
Disponibile per le principali serie presenti sul mercato (indicare)



Prezzo € 135,00

ETH-IFR1M Ricevitore – trasmettitore comandi IR da frutto

Campionatura/riproduzione di qualsiasi codice infrarosso
Decodifica codici RC5
Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS
Dimensioni dipendenti dalla serie utilizzata (1 modulo)
Disponibile per le principali serie presenti sul mercato (indicare)



Prezzo € 184,00

ETH-IFR1M_S Ricevitore - trasmettitore IR a scomparsa

Campionatura/riproduzione di qualsiasi codice infrarosso
Decodifica codici RC5
Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS
Micro emettitore IR incluso (dotato di cavo da 3 mt)



Prezzo € 170,00



CONTROLLO ACCESSI

ETH-BR1M-D Lettore transponder da frutto per domotica

Modulo lettore da frutto per chiavi di prossimità a transponder con scheda controllo remotata tramite cavo flat

1 uscite relè 24V 1A resistivi

2 ingressi digitali

Led di segnalazione integrato

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS

Disponibile per le principali serie presenti sul mercato (indicare)



Prezzo € 152,00

KB-TASTIN-B/N/G Tasca porta transponder – interno camera

Modulo lettore badge a tasca per interno camera, con tasto “Non disturbare”

Led di segnalazione

Per scatola tipo 503

Disponibile nei colori bianco, nero e grigio

2in/4out relè per funzioni domotiche

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS



Prezzo € 200,00

KB-TASTOUT-B/N/G Lettore di transponder – esterno camera

Modulo lettore badge per esterno camera, con tasto “campanello”

Led di segnalazione

Per scatola tipo 503

Disponibile nei colori bianco, nero e grigio

2in/4out relè per funzioni domotiche

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS



Prezzo € 200,00

ETH-VIEW-FULL Software di supervisione per B&B/affittacamere

Registrazione tessere badge

Controllo accessi

Gestione clima

Gestione luci, automazioni e scenari

Monitoraggio consumi

Allarmi e sicurezza



Prezzo € 629,00

KB-BADGE Tessera badge serigrafata Kblue



Prezzo € 5,00

KB-BADGE_N Tessera badge neutra



Prezzo € 5,00

ETH-BADGE_PROG Programmatore USB da tavolo

Collegato mediante USB alla postazione centrale di controllo, permette la registrazione di tessere transponder per l'abilitazione delle rispettive utenze/funzioni.

Modulo RFID USB, con contenitore

Prezzo € 540,00

ETH-VIEW-HOTEL Chiave di licenza per supervisione sistema alberghiero ETH-HOTEL

Grazie ad un'interfaccia estremamente user-friendly il software ETH-VIEW-HOTEL consente di governare le molteplici situazioni tipiche di strutture ricettive nelle quali è richiesta la gestione check-in / check-out come alberghi, villaggi vacanze e residence.



A progetto



SICUREZZA

ETH-AL01 Centrale Antintrusione

Centrale pensata per la protezione dell'abitazione o di un gruppo di abitazioni a tecnologia mista. Unisce la sicurezza di un sistema BUS a 4 conduttori con la semplicità di installazione di un sistema radio.

8 ingressi configurabili (bilanciati, NC, NO)
2 uscite relè 24V 1A resistivi
2 uscite open collector 12Vdc 200mA

Ricevente radio integrata

Alla Centrale ETH-AL01 possono essere collegati i seguenti dispositivi:

- 32 espansioni I/O su BUS per un totale di 264 zone filo
- 16 attivatori a transponder su BUS
- 8 terminali remoti (ETH-TAST20 e ETH-KTAST), 64 sensori radio e 16 telecomandi
- Modulo GSM/GPRS per gestione sistema di allarme e domotico (optional)



Prezzo € 299,00

ETH-GSM Combinatore telefonico GSM/GPRS

Modulo GSM/GPRS ad innesto

Funzione di avvisatore telefonico con 32 numeri tel. a disposizione

Chiamate vocali ed invio SMS per 10 diverse tipologie di allarme

Gestione della centrale ETH-AL01 da remoto

Gestione del sistema domotico ETH da remoto, con possibilità di 64 comandi



Prezzo € 349,00

ETH-TAST20-B/N Tastiera multifunzione con display grafico

Nr. 20 tasti a sfioramento

Abbinabile a sistema domotico ETH e sistema di allarme ETH-AL01

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS

Dimensioni frontali: 120X128 mm - per scatola tipo 506E

Disponibile in bianco e nero



Prezzo € 270,00

ETH-A80 Espansione per sistema ETH-AL01, 8in

6 ingressi configurabili (bilanciati, NC, NO)

2 ingressi veloci per tapparelle a sensibilità programmabile

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS

Dimensioni: H90XP60xL70 mm (4 moduli)



Prezzo € 115,00

ETH-BR1M Modulo Lettore Transponder per Domotica e Allarme

Modulo lettore da frutto per chiavi di prossimità a trasponder, con scheda controllo remotata tramite cavo flat

1 uscite relè 24V 1A resistivi

2 ingressi configurabili (bilanciati, NC, NO)

Led di segnalazione stato impianto

Alimentazione 12 Vdc da cavo BUS

Disponibile per le principali serie presenti sul mercato (indicare)



Prezzo € 152,00

KB-E2933 Chiave per lettore di prossimità

Dimensioni: 42x32x4 mm (HxLxP)

Colore grigio



Prezzo € 12,00

KB-TEL01 Telecomando sistema antintrusione Kblue

Telecomando 4 pulsanti rolling code programmabili (anche per comandi al sistema domotico ETH)

Colore grigio, corpo bianco

Batteria inclusa



Prezzo € 60,00

RILEVATORI



KB-MOD-METEO Stazione meteo Modbus

Stazione meteo - trasmissione dati tramite protocollo Modbus RTU

Funzioni principali:

- rilevazione della temperatura esterna
- funzione crepuscolare
- misurazione intensità del vento
- rilevazione pioggia (sensore riscaldato)

Disponibile anche nella versione con ricevitore GPS

Pulsante e led di configurazione

Grado di protezione IP44

Alimentazione 12Vdc

Dimensioni H77xP118xL96 mm

New



Prezzo € 790,00

KB-ESGAS Rilevatore di gas metano da parete

Conforme EN50194

Indicazioni a led (alimentazione, guasto, allarme gas) e buzzer interno

Modulo sensore sostituibile

Uscite di comando: n. 1 per E/V in bassa tensione e n. 1 relè ausiliario

Alimentazione 12Vac/dc

Dimensioni: H104xP40xL138 mm



Prezzo € 126,00

KB-E9385 Rilevatore presenza acqua

Rivelatore autonomo di allagamento

Alimentazione 12 Vdc

Uscita relè

Avviso acustico buzzer

Dimensioni: H100xP32xL65 mm

New



Prezzo € 47,00

KB-ES30 Rilevatore ottico di fumo collettivo

Tecnologia a microprocessore

Led allarme con visuale 360°

Area di copertura fino a 120 mq

Disponibile base con relè (cod. KB-EB12 prezzo € 16,00)

New



Prezzo € 39,50

ALIMENTATORI



KB-POW60 Alimentatore switching 12V 60W

Ingresso 100-240Vac

Uscita 12Vdc 4,5A

Dimensioni: H90xP60xL70 mm (4 moduli)



Prezzo € 85,00

KB-POW100 Alimentatore switching 24V 100W

Ingresso 100-240Vac

Uscita 24Vdc 4,2A

Dimensioni: H90xP60xL98 mm (6 moduli)



Prezzo € 120,00

KB-KCCS Soccorritore domestico

Dispositivo di accoppiamento alimentatore stabilizzato e batteria, progettato per l'alimentazione di un carico anche in mancanza di rete elettrica principale.

E' dotato di rami di uscita separati per l'alimentazione del carico e la carica della batteria.

Dimensioni: H90xP65xL70 mm (4 moduli)

Batteria 7Ah esclusa (cod. KB-BATT12V7)



Prezzo € 95,00



KIT DI PROGRAMMAZIONE

KB-PROG Kit di programmazione

1 Cavo di programmazione
1 Convertitore USB/RS485
1 Alimentatore 12V



Prezzo € 150,00

KB-CAVOPROG Cavo di programmazione



Prezzo € 40,00

KB-ALIMPROG Alimentatore 12V per KIT programmazione

Prezzo € 50,00

DIMMER - GUIDA DIN

KB-DIM2M Dimmer 500W

Ingresso di comando 0-10Vdc / Carico ammissibile 30-500W

Alimentazione 230Vac

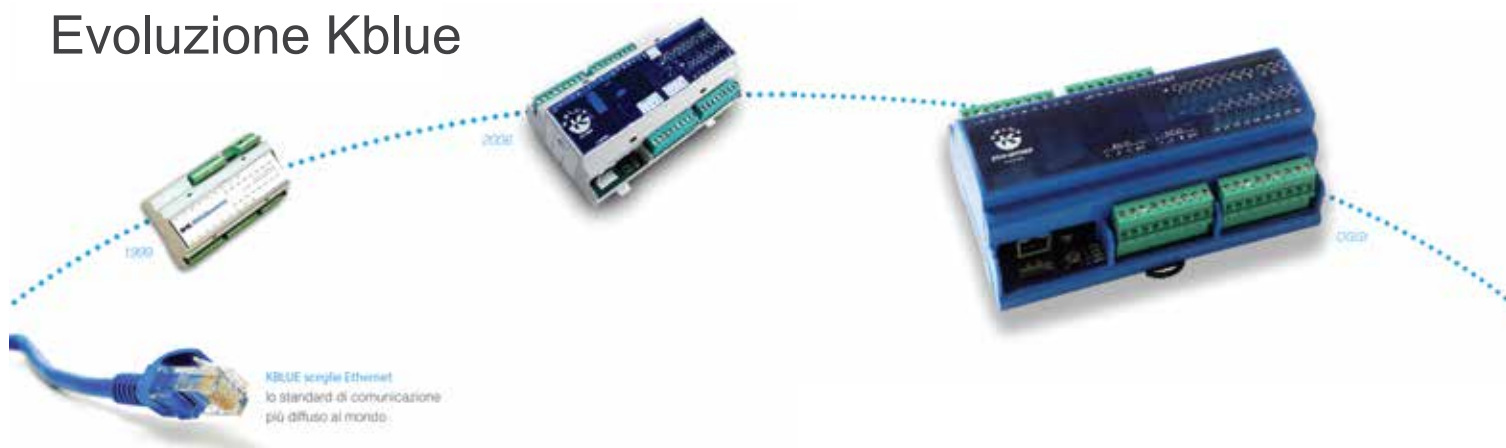
Dimensioni: H90xP60xL35 mm (2 moduli)

Disponibile anche nelle versioni da 1000W e 2500W (KB-DIM1000 e KB-DIM2500)



Prezzo € 85,00

Evoluzione Kblue



Dal 1999 KBLUE è il marchio italiano specializzato nella progettazione e nella produzione di apparecchiature domotiche per l'automazione della casa, di hotel e applicazioni nel settore contract, semplificando l'integrazione tra i vari impianti per un loro migliore utilizzo nel rispetto delle più recenti normative in tema di prestazione energetica degli edifici.

L'ingegnerizzazione, la progettazione e lo sviluppo dei prodotti, sia hardware che software, è interamente *Made in Italy* e ciascuna di queste fasi è eseguita presso l'azienda nell'ambito dell'intero progetto Kblue.



AFFIDABILITA'

A dimostrazione della grande affidabilità e solidità dei prodotti, KBLUE estende la **garanzia** di 2 anni previsti dalla legge a **5 anni** su tutti i suoi prodotti.



Azienda certificata con Sistema Qualità e Ambiente in conformità alle norme internazionali UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 14001:2004.



 **Kblue srl**, Via Prà Bordoni, 12 | 36010 Zanè (VI) - Italy

 Tel. +39 0445 315055 | Fax +39 0445 315424

 info@kblue.it | www.kblue.it

