WÜRTH | kblue

Keasier

PLUG AND PLAY

Dispositivi Smart

kblue.it

LA SEMPLICITÀ CHE RENDE SMART OGNI AMBIENTE

Keasier è la gamma IoT Wuerth|Kblue pensata per offrire soluzioni **plug & play**, semplici da installare e da utilizzare.

Prodotti pensati per rendere l'ambiente in cui vivi e lavori smart, adattandosi alle tue esigenze: possono essere utilizzati come **singoli dispositivi** oppure come un **ecosistema integrato e connesso.**
In entrambi i casi, il vero protagonista è uno solo: la **semplicità.**

Ogni dispositivo Keasier può funzionare in modalità **stand-alone**, garantendo fin da subito funzionalità intelligenti per migliorare il comfort abitativo degli ambienti. Senza configurazioni complesse, senza competenze specifiche: tutto è già pronto all'uso.

Grazie alla funzione **scenari**, i dispositivi possono anche dialogare tra loro, creando degli automatismi capaci di ottimizzare consumi ed efficienza energetica.

Ad esempio, una soluzione perfetta per chi desidera garantirsi un comfort completo, ideale in tutto l'edificio, puntuale stanza per stanza, in ogni periodo dell'anno:

IN INVERNO, con valvole termostatiche – art. 9501016866 KEASIER_TRV+M - e cronotermostati WiFi – art. 9501016813/4 KEASIER_TERM, per una gestione precisa del calore;

IN ESTATE, con sensori porte/finestre - art. 9501014972 KEASIER_CONTACT e art. 9501014949 KB-KEASIER_IR_SMART per ottimizzare il funzionamento del climatizzatore. Il sensore finestra può rilevare una finestra aperta e comunicare con l'app Keasier, che interromperà automaticamente il funzionamento del climatizzatore tramite controller IR.

E', inoltre, possibile gestire i consumi energetici utilizzando l'analizzatore di rete monofase WiFi – art. 9501016110 KEASIER_ENERGY_METER_WIFI e una o più prese intelligenti – art. 9501014973 KEASIER_PLUG: impostata una soglia personalizza, il sistema Keasier disattiverà automaticamente uno o più dispositivi collegati, evitando sovraccarichi e interruzioni di corrente.

A completare il sistema, gli attuatori relè WiFi, disponibili in più versioni, possono gestire luci, tapparelle, elettrodomestici e la telecamera indoor – art. 9501017869 KEASIER_CAMERA - consente il monitoraggio di ambienti interni in qualunque momento, ovunque tu sia.

UN ECOSISTEMA DI DISPOSITIVI INTELLIGENTI WIRELESS

SCOPRI KEASIER

VANTAGGI

UPGRADE SEMPLICE
Porta il tuo impianto elettrico tradizionale a un livello superiore con una soluzione pratica e intelligente. Un intervento rapido, senza interventi invasivi, per migliorare comfort, efficienza e funzionalità fin da subito.

FACILE INSTALLAZIONE
nessuna programmazione complicata, tutto avviene tramite un'app intuitiva in pochi passaggi.

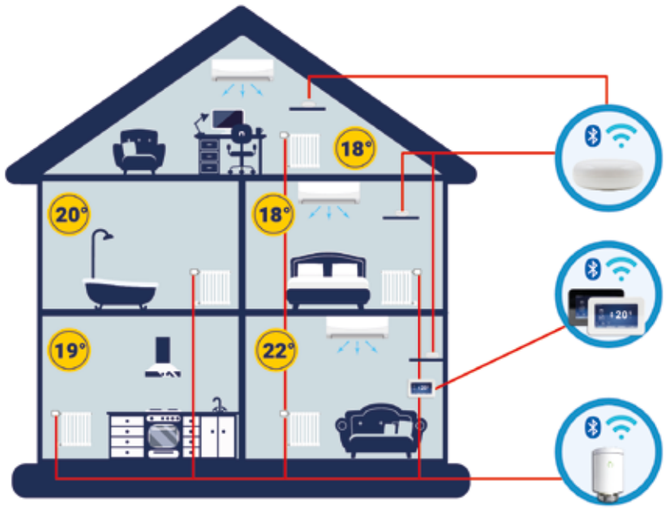
COMPATIBILITÀ CON ASSISTENTI VOCALI
comanda le funzioni della tua Smart Home con la voce, grazie alla compatibilità con Amazon Alexa e Google Home.

alexa Hey Google

COSTO CONTENUTO
risparmia senza rinunciare alla tecnologia con soluzioni adatte a tutte le tasche.

SCALABILITÀ
aggiungi nuovi moduli quando vuoi, senza dover rifare tutto da zero.

PLUS



MIGLIOR COMFORT ABITATIVO
gestisci efficacemente la temperatura della tua abitazione in ogni momento, grazie alle Valvole termostatiche wireless e al Cronotermostato WiFi per la termoregolazione invernale e al Controller IR per la climatizzazione estiva.

ZERO OPERE MURARIE
Rendi la tua casa, il tuo ufficio o la tua struttura ricettiva davvero smart, senza lavori invasivi. Con i prodotti keasier non servono interventi murari: installi tutto in pochi minuti e sei subito operativo.
Più comfort, più controllo, zero complicazioni.

FUNZIONE SCENARIO
Metti in comunicazione gli oggetti della tua casa e crea un ecosistema di automatismi per il risparmio energetico. Dall'App Wuerth Keasier puoi impostare diversi scenari a seconda dalle tue esigenze personali.

ESEMPIO DI FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA KEASIER

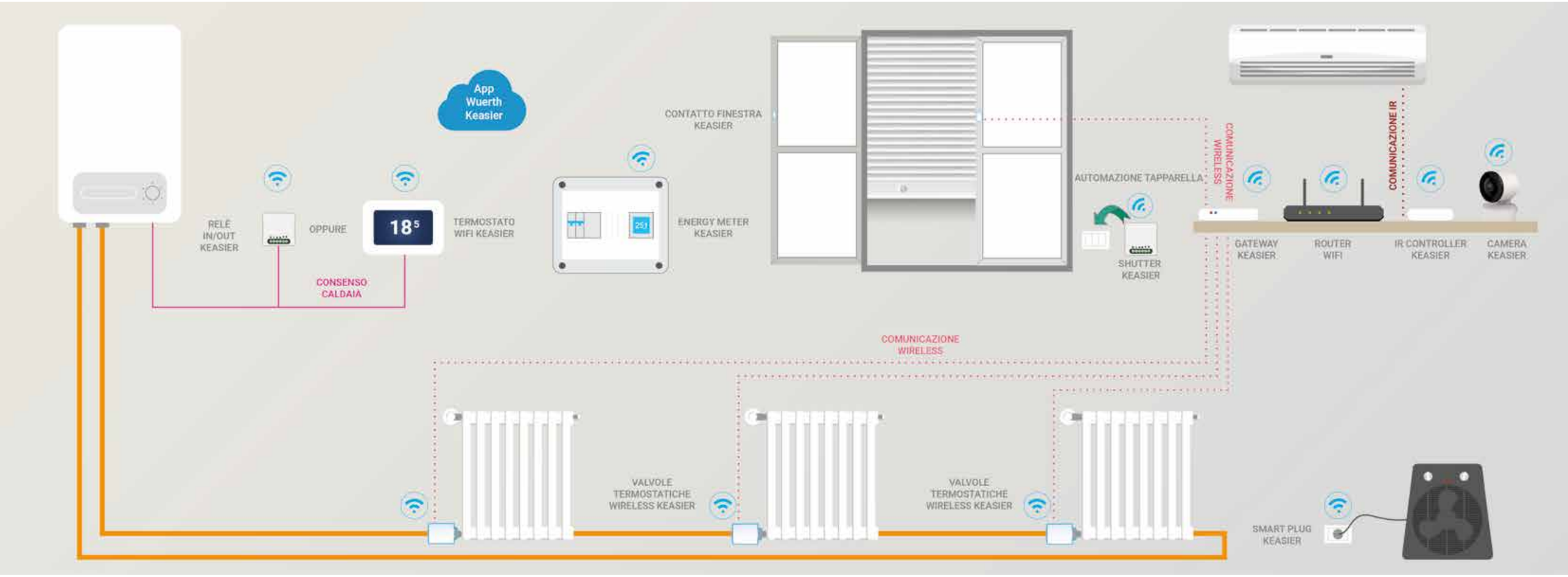
Nel seguente schema sono rappresentati tutti i prodotti della linea Keasier, per un efficientamento della termoregolazione dell'edificio e per garantire il massimo comfort e risparmio in ogni ambiente in cui decidi di installarli.

Grazie alla funzione scenario dell'app Wuerth Keasier, è possibile far dialogare tra loro gli articoli Keasier, creando scenari intelligente automatizzati e personalizzati in base alle proprie esigenze.

CONTROLLA TUTTO DA UN'UNICA APP

Scarica l'App Wuerth Keasier,
monitora i dispositivi
e crea scenari intelligenti autonomi

Scarica su App Store | DISPONIBILE SU Google Play



HAI UNA STRUTTURA RICETTIVA E VUOI OFFRIRE UN'ESPERIENZA PERSONALIZZATA AGLI OSPITI?

COMFORT E STILE ANCHE IN VACANZA

Unisci natura e tecnologia: con Keasier, il tuo campeggio diventa davvero smart!

La tecnologia domotica è ormai parte integrante del settore dell'ospitalità. Oggi, grazie a Keasier, è ancora più facile rendere intelligenti e automatizzate strutture come campeggi, bungalow, villaggi vacanze, agriturismi e realtà eco-friendly. Lo smart camping rappresenta una nuova visione dell'ospitalità all'aria aperta: un perfetto equilibrio tra innovazione tecnologica e rispetto per l'ambiente, pensato per offrire agli ospiti un'esperienza unica, personalizzata e sostenibile.

COMFORT SU MISURA

Una giusta temperatura al proprio rientro e un controllo a distanza della climatizzazione garantiscono un maggior confort durante la propria vacanza.

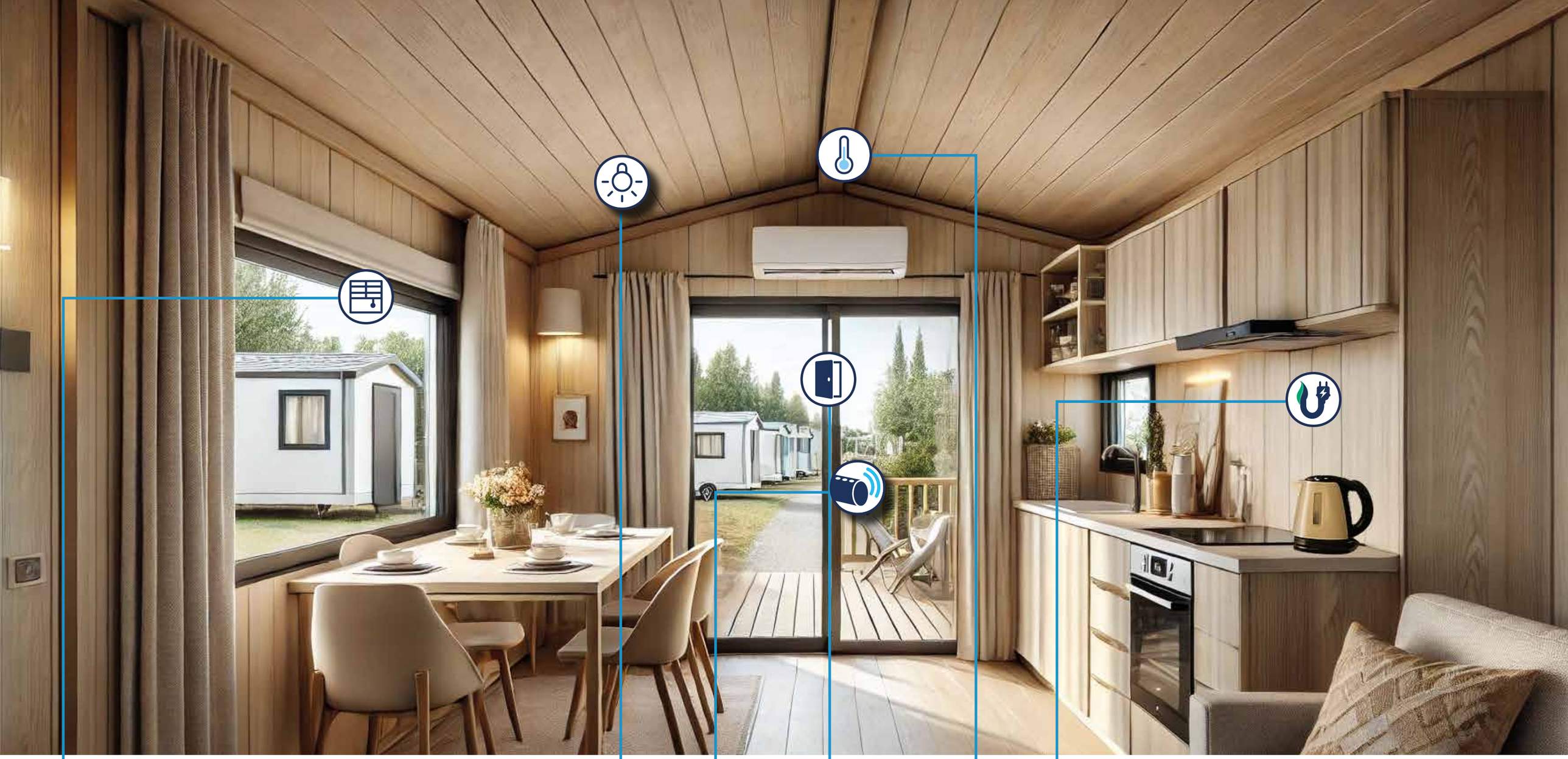
RISPARMIO ENERGETICO

Monitora e confronta i consumi energetici delle diverse aree della struttura. Imposta sistemi a tariffe multiple per ottimizzare le risorse, ridurre gli sprechi e abbattere i costi di gestione.

UN INVESTIMENTO DAL RITORNO CERTO

Grazie alla semplicità di installazione delle soluzioni Keasier di Kblue e alla totale assenza di complesse logiche di programmazione, i vantaggi che si possono trarre sono molteplici:

1. Riduzione degli sprechi energetici, grazie alla gestione intelligente dell'illuminazione, il controllo delle tapparelle e la regolazione di climatizzazione e riscaldamento
2. Abbattimento dei costi operativi sostenuti: i prodotti Keasier sono di facile installazione e non richiedono modifiche strutturali
3. Maggiore sostenibilità ambientale: un'analisi dei consumi e una migliore gestione della struttura creano una perfetta armonia tra comfort, innovazione e natura.

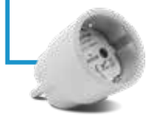


ATTUATORE TAPPARELLE
regola le tapparelle in qualsiasi momento e programmale per un risveglio ottimale

ATTUATORE IN/OUT
controlla le luci impostando una programmazione o un timer di durata a seconda delle esigenze

ELETTROSERRATURA SMART
configura l'apertura da remoto per i tuoi ospiti tramite codice, tessera o dall'app

SENSORE MAGNETICO
rileva l'apertura di una porta/finestra e invia un segnale allo split



PRESA INTELLIGENTE
controlla i carichi da remoto

TELECOMANDO IR
programma la temperatura desiderata dello split al tuo rientro

CRONOTERMOSTATO WIFI

ART. 9501016814 | KB-KEASIER_TERM_B (BIANCO)
ART. 9501016813 | KB-KEASIER_TERM_N (NERO)
Cronotermostato WiFi per utilizzo in modalità stand alone.

Alimentazione	85-250 Vac
Assorbimento	4 W
Temperatura di esercizio	da 0 a +50°C
Connessioni	morsetti a vite
Uscite	1 relè con1 uscita NO e 1 uscita NC
Sensore di temperatura	5-35°C | ±1°C
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Colore	bianco o nero
Montaggio	installazione orizzontale a parete o su scatola portafrutto 3 moduli
Dimensioni	86 x 45,8 x 127 mm (HxPxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Classe 4 + 2%
Prestazione energetica stagionale

Funzionalità
- Rilevamento finestra aperta
- Gestione uscita relè
- Gestione da locale e da remoto

TESTINA TERMOSTATICA INTELLIGENTE WIRELESS

ART. 9501016866 | KB-KEASIER_TRV+M
Testina termostatica intelligente wireless con protocollo di comunicazione wireless.

Alimentazione	a batterie alcaline 2xAA (incluse)
Temperatura di lavoro	da 0 a +50°C
Temperatura ambiente di lavoro	da -10 a +60°C
Umidità di esercizio	≤95% senza condensa
Sonda di temperatura	da -10 a +60°C
Programma di funzionamento	impostazione per 1 settimana come ciclo
Montaggio	ghiera avvitabile su valvola
Dimensione filettatura	M30*1,5
Valvole compatibili	valvole con filettatura M30x1,5: senza adattatori
Valvole Danfoss RA, RAV, RAVL	con adattatori presenti in confezione
Valvole Caleffi	con adattatori non presenti in confezione
Valvole Giacomini	con adattatori non presenti in confezione
Adattatori	3x valvole con attacco RA, RAV, RAVL
Colore	bianco
Dimensioni	53 x 89,5 mm (HxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Rilevamento finestra aperta
- Gestione uscita relè
- Gestione da locale e da remoto
- 7 modalità di funzionamento
- Cronoprogramma settimanale
- Rotazione display di 180°

SMART GATEWAY WIRELESS

ART. 0556701180 | KB-KEASIER_GTW_ZB
Converte il protocollo di comunicazione wireless, usato da KB-KEASIER_TRV+M e KB-KEASIER_CONTACT, in segnale WiFi per mettere i dispositivi in comunicazione con il router e quindi con la rete internet.

Alimentazione	5Vdc 1A
Temperatura di esercizio	da -10 a +55°C
Umidità di esercizio	10-90% RH senza condensa
Protocollo di comunicazione	2.4 GHz WiFi/wireless
Dispositivi supportati	50 max
Distanza trasmissione	5m all'interno di una struttura, 15m in spazio aperto
Colore	bianco
Dimensioni	16,1 x 60,5 x 60,5 mm (HxPxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Supporto fino a 50 dispositivi
- Gestione da remoto

TELECOMANDO IR SMART WIFI

ART. 9501014949 | KB-KEASIER_IR_SMART
Telecomando smart per comandi ad infrarossi con alimentatore incluso.

Alimentazione	100-240V~50/60Hz
Assorbimento	0,25A max
Protocollo di comunicazione	WiFi 2.4 GHz
Colore	bianco
Dimensioni	25 x 70 x 70 mm (HxPxL)

Note
In abbinamento a KB-KEASIER_CONTACT è possibile creare uno scenario per spegnere gli split all'apertura di una porta o finestra.

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Supporta numerosi dispositivi IR
- Cronoprogramma
- Gestione da remoto

CONTATTO MAGNETICO SMART WIRELESS

ART. 9501014972 | KB-KEASIER_CONTACT
Sensore magnetico wireless per porte e finestre.

Alimentazione	3V - 1x batteria CR2032 (inclusa)
Distanza allarme	≥ 20mm
Protocollo di comunicazione	wireless
Distanza di comunicazione	100m (aria aperta)
Colore	bianco
Dimensioni	corpo 52,5 x 26,5 x 13,8 mm (HxPxL) magnete 25,5 x 12,5 13 mm (HxPxL)

Note
In abbinamento a KB-KEASIER_IR_SMART è possibile creare uno scenario per spegnere gli split all'apertura di una porta o finestra.

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Notifiche di rilevamento e manomissione
- Monitoraggio aperture e chiusure
- Gestione da remoto

CONTROLLO CARICHI E RISPARMIO ENERGETICO

ATTUATORI RELÉ

ANALIZZATORE DI RETE MONOFASE SMART WIFI CON FUNZIONE MULTI-TARIFFA

ART. 9501016110 | KB-KEASIER_ENERGY_METER_WIFI
Misurazione multifunzionale per l'analisi della raccolta e il controllo remoto dei parametri elettrici.

Alimentazione	110V o 230Vac
Tensione di lavoro	da 85 a 275 Vac
Assorbimento	<2W/10VA
Corrente nominale	5A
Corrente massima	80A
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz
Range di trasmissione	da 45 a 65 Hz
Dimensioni	36 x 100 x 65 mm (HxPxL)

Note
In abbinamento a KB-KEASIER_PLUG è possibile creare uno scenario per staccare i carichi al superamento di una certa soglia di consumo.

Funzionalità
- Funzione multi-tariffa
- Monitoraggio potenza istantanea e cumulativa
- Gestione da locale e da remoto

PRESA INTELLIGENTE WIFI

ART. 9501014973 | KB-KEASIER_PLUG
Presa intelligente WiFi per il controllo dei carichi da remoto.

Alimentazione	85-230VAC 50/60Hz
Temperatura di esercizio	da 0° a +40°C
Temperatura di stoccaggio	da 0° a 60°C
Corrente nominale	16A max
Tipo di presa	F (Schuko)
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Distanza di comunicazione	45m
Colore	bianco
Dimensioni	71 x 46 x 46 mm (HxPxL)

Funzionalità
- Cronoprogramma settimanale
- Monitoraggio consumi energetici
- Gestione da remoto

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

ATTUATORE WIFI IN/OUT DA 10A

ART. 9501020079 | KB-KEASIER_RELAY
Attuatore WiFi 2in/2out relè da 10A.

Alimentazione	100-240VAC 50/60Hz
Temperatura di esercizio	da -10° a +40°C
Potenza delle uscite	max 2x2300 W, 2x250 W per lampade led
Tipo uscite	monostabili
Corrente nominale	2x10A
Ingressi configurabili	contatto non pulito
Classe di protezione	IP20
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Colore	bianco
Dimensioni	39 x 18 x 39 mm (HxPxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Cronoprogramma
- Gestione da locale e da remoto

ATTUATORE WIFI IN/OUT DA 16A

ART. 9501022157 | KB-KEASIER_RELAY_16A
Attuatore WiFi 1in/1out relè da 16A.

Alimentazione	AC 100-240V | DC 6-50V
Temperatura di esercizio	da -10° a +40°C
Tipo uscita	monostabile
Carico nominale	16A
Ingresso configurabile	contatto pulito | non pulito
Classe di protezione	IP20
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Colore	bianco
Dimensioni	39 x 18 x 39 mm (HxPxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Cronoprogramma
- Gestione da locale e da remoto

ATTUATORE WIFI PER TAPPARELLE

ART. 9501020080 | KB-KEASIER_SHUTTER
Attuatore WiFi per il comando di tapparelle.

Alimentazione	100-240VAC 50/60Hz
Temperatura di esercizio	da -10° a + 40°C
Corrente nominale	5A
Classe di protezione	IP20
Protocollo di comunicazione	WiFi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Colore	bianco
Dimensioni	39 x 18 x 39 mm (HxPxL)

Compatibile con gli assistenti vocali
alexa Hey Google

Funzionalità
- Cronoprogramma
- Gestione da locale e da remoto

ACCESSI

ELETTROSERRATURA SMART

ART. 0556700177 | KB-KEASIER_DOOR_LOCK
Serratura cilindrica smart con sblocco tramite impronta, codice, tessera, chiave e App.

Alimentazione	a batterie alcaline 4xAAA (non incluse)
Temperatura di esercizio	da -25℃ a +65℃
Umidità di esercizio	da 20% a 90% RH
Classe di protezione	IP64
Protocollo di comunicazione	Bluetooth
Dimensioni cilindro	60 o 70 mm opzionale
Spessore della porta di installazione	35-70 mm
Capacità	max 95 impronte + 100 codici + 200 tessere
N. Amministratori	9
Colore	nero/argento
Dimensioni	55 (fronte) x 35-75 (P) x 37,5 (retro) mm

Bluetooth®

Funzionalità
- Gestione da remoto

IMPRONTA DIGITALE
PASSWORD
APP WUERTH KEASIER
CHIAVE MECCANICA
TESSERA

SORVEGLIANZA

TELECAMERA WIFI INDOOR

ART. 9501017869 | KB-KEASIER_CAMERA
Telecamera WiFi a 355° per il monitoraggio di ambienti interni.

Alimentazione	USB tipo C + alimentatore DC5V / 1A (inclusi)
Risoluzione	1080p
Angolo di rotazione	355° orizzontale, 80° verticale
Visione notturna	5m
Installazione	a parete o su tavolo
Protocollo di comunicazione	WiFi 2.4 GHz

Compatibile con gli assistenti vocali alexa

Funzionalità
- Audio bidirezionale
- Tracciamento intelligente
- Rilevamento movimenti
- Visione notturna
- Gestione da remoto

AUDIO BIDIREZIONALE
WiFi
ALLARME
TRACCIAMENTO INTELLIGENTE
RILEVAMENTO MOVIMENTI
ARCHIVIAZIONE IN CLOUD
ANGOLO DI VISIONE 120°
ROTAZIONE 355°
VISIONE NOTTURNA

TUTTO PIÙ SEMPLICE CON I COMANDI VOCALI

Tutta la gamma **Keasier è compatibile con gli assistenti vocali Amazon Alexa e Google Home.**
Scarica la skill/action "Termostato WiFi Kblue", configura i parametri necessari e utilizza la tua voce per avviare gli scenari quotidiani.
Prova con "Alexa/Hey Google, buongiorno!" per fare in modo che il cronotermostato Keasier imposti una temperatura di comfort alle prime ore del mattino e la smart plug o l'attuatore WiFi attivino le luci alle quali sono collegati.
E poi **dai spazio alla tua fantasia per creare gli scenari più adatti alla tua routine.**

Compatibile con gli assistenti vocali

alexa Hey Google

WÜRTH | kblue

Wurth Srl – sede legale e amministrativa

39044 Egna (BZ) - Via Stazione, 51

Telefono +39 0471 828 111

www.wuerth.it

Sede operativa Kblue

36010 Zanè (VI) - Via Prà Bordoni, 12

Telefono +39 0445 315 055 – info.kblue@wuerth.it

www.kblue.it

kblue.it