Estratto
Listino Prezzi 01/2026

Gamma
IMPIANTI MECCANICI
Regolazione digitale
SMARTOUCH e SEMPLIFICATA





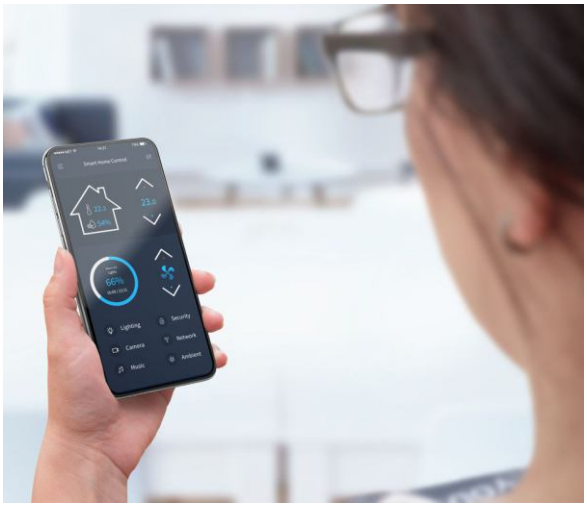






BAMPI

Il modo più intelligente per controllare il comfort domestico



Il sistema di termoregolazione Smartouch è l'ideale per il controllo e la gestione, anche in remoto, di impianti di riscaldamento e raffrescamento. Grazie alla possibilità di espansione del sistema e alla grande versatilità di utilizzo è in grado di gestire dal piccolo impianto unifamiliare al grande impianto multizona, fino al sistema con produzione centralizzata dell'energia e termoregolazione di ogni singola utenza. Smartouch permette la gestione coordinata, integrata e computerizzata degli impianti tecnologici allo scopo di migliorare la flessibilità di gestione, il comfort, la sicurezza e per migliorare la qualità dell'abitare e del lavorare all'interno degli edifici. In modo semplice e intuitivo Smartouch si interfaccia con operatori tecnici e con utenti finali, in 3 modi diversi.

- In loco tramite ampio display e pulsanti; oppure con cavo di interfaccia USB per PC
- Da remoto tramite eleganti display collegati via bus
- In tele gestione tramite web site ed App.

L'ambito applicativo di SMARTOUCH

Il sistema Smartouch dialoga in modo intelligente tramite una comunicazione evoluta bus con tutti i componenti dell'impianto, in particolare con le caldaie e le pompe di calore, implementando così una efficiente funzione di gestione intelligente dei generatori di calore. Il cuore del sistema è il regolatore master installato in quadri elettrici su barra DIN per impianti tipo commerciale, nonché il pannello di controllo touch screen in ambiente Wi-Fi e che fa da interfaccia utente. Il sistema Smartouch può gestire impianti anche molto complessi, con maggiore input e output, aggiungendo uno o più espansioni, avendo anche possibilità di dislocare i dispositivi vicino ai punti di comando e di misura, ottimizzando in questo modo il cablaggio elettrico dell'impianto. I sensori per la misura della temperatura e dell'umidità ambiente si installano nelle tipiche scatole dell'impianto elettrico (tipo 503), all'interno dei tappi ciechi della serie civile scelta dal cliente (tipo Bticino, Vimar, Gewis, etc.)

La gestione semplice ed efficiente



CALDO E FRESCO MULTIZONA



COMPONENTI CENTRALE TERMICA



POMPE DI CALORE E SISTEMI IBRIDI



DEUMIDIFICA



GENERATORI DI CALORE TRADIZIONALI

Quando si parla di gestione e controllo dell'impiantistica indoor degli edifici, con Smartouch si può avere la grande opportunità di allacciare molteplici apparati e generatori. Tra questi, i più diffusi sono:

- Pannelli per il solare termico
- Componenti di Centrale Termica
- Riscaldamento e raffrescamento multizona
- Generatori di calore tradizionali
- Pompe di calore e sistemi ibridi
- Generatori di calore a biomasse
- Terminali idronici
- Aerazione e aspirazione ambienti (SNIF)
- Ventilazione Meccanica Controllata
- Deumidificatori

SMARTOUCH
Wi Fi
CONNECTION





Cosa può gestire SMARTOUCH

- **32 zone ambiente** mediante sensore di temperatura e/o temperatura-umidità con o senza display (MTCXSSDTH / MTCXSCDTH) oppure mediante sonde di temperatura passive senza display (MTCXSSDTA)
- **8 cronoprogrammi** settimanali indipendenti (con 6 programmi giornalieri), per la gestione temporizzate del riscaldamento raffrescamento in doppia fascia climatica (comfort/economy), unità di trattamento aria, pompe di ricircolo ACS, coordinamento degli orari con eventuali generatori condominiali, ecc…
- **8 collettori di distribuzione/circuiti** sia diretti che miscelati, anche in cascata
- **8 unità** di ventilazione/deumidificazione/integrazione con contatti puliti e/o 0-10V
- **3 sorgenti** mediante contatti puliti o protocolli evoluti (Caldaie, Pompe di calore, Termo camini, ecc.)
- **8 generatori** mediante protocollo **OpenTherm** (MTCXOPENT / MTCXOPEN4)
- **8 Valvole miscelatrici** con controllo a 3 punti o 0/10 V
- **Controllo della formazione di condensa** tramite una continua analisi del rapporto fra la temperatura dell'aria ed il tasso di umidità relativa (grazie a sonde T e sensori TH)
- **La priorità delle sorgenti** in base alla temperatura esterna (o dell'acqua), ad eventuali segnali di abilitazione, per impianti con sorgenti miste (Caldaie, Pompe di calore, termocamini, ecc…)
- **Contatori di energia** elettrica / termica e relativi trend
- **La produzione e gestione dell'ACS** e l'eventuale integrazione del **solare termico**

Modbus KNX

La gestione SMARTOUCH compatibile con la domotica

Possibilità di essere integrata con svariati sistemi **domotici** aventi protocolli di comunicazione, come ad esempio Konnex o Modbus, dando la possibilità di gestire la maggior parte dei parametri dal terminale della domotica esistente.


SOLARE TERMICO


TERMINALI IDRONICI


GENERATORI DI CALORE A BIOMASSE


VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA



I sensori per la misura della temperatura e dell'umidità ambiente si installano nelle tipiche scatole dell'impianto elettrico (tipo 503), all'interno dei tappi ciechi della serie civile scelta dal cliente (tipo Bticino, Vimar, Gewis, etc.)


bticino


VIMAR


GEWISS


ave

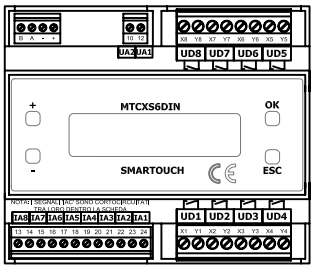

ABB


ALTRE MARCHE

ATTENZIONE
La Bampi S.p.A. si riserva di eseguire eventuali cambiamenti al fine di migliorare le prestazioni dei prodotti e uniformarsi alle future normative senza obbligo di avviso.

Regolatore digitale per sistema SMARTOUCH





Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXS6DIN	Regolatore digitale da barra DIN (6 moduli) predisposto per la gestione di 32 zone indipendenti, 8 zone miscelate, 8 zone deumidifica, 8 Orologi con 6 fasce orarie al giorno cadauno, gestione impianto solare (3 sonde e circolatore), Gestione VMC, pompe di ricircolo sanitario, ampliabile per l'implementazione a qualsiasi sistema KNX certificato e comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive / espansioni / Pannello di controllo ▪ Connettori OUTPUT (8 Uscite digitali) ▪ Connettore INPUT (8 ingressi analogico/digitali, sonde mandata, sonda esterna, sonda solare, etc..) ▪ Connettore ANALOG OUTPUT (2 uscite analogiche - valvole miscelatrici 0-10V – integrazioni con segnale 0-10V) ▪ Porta RS232 per modulo di telegestione (LAN-SIM).	6	1	**1.060,00**

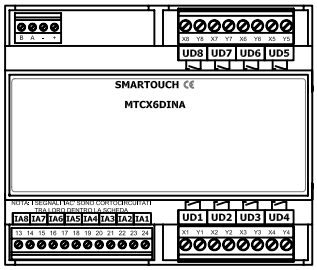
Regolatore digitale per sistema SMARTOUCH



Codice	Descrizione	Zone	Orologi	Collettori	Ingressi A/D	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXC016	Regolatore per il controllo di impianti di riscaldamento, raffrescamento, ventilazione, deumidifica/integrazione, produzione di acqua calda sanitaria, solare termico e contatto per fotovoltaico. Gestione di zona a doppio output di temperatura (primario e secondario) e deumidificazione, controllo della condensa e compensazione ambiente, gestione di circolari singoli e/o gemellari con relativo segnale di blocco, circuiti diretti e/o miscelati (con valvole miscelatrici a 3 punti e 0-10V) ciascuno con gestione individuale invernale ed estivo della cascata dei generatori, classica o tramite protocolli come Opentherm e Modbus RTU, segnali analogici/digitali liberi a scopo diagnostico e di monitoraggio. I collegamenti del bus proprietario, del bus Modbus RS485 e dell'alimentazione (12 Vdc) sono realizzati mediante morsetti estraibili. Munito di interfaccia Ethernet/LAN integrata per la gestione da remoto. È predisposto per il fissaggio in quadro elettrico, su guida a norma DIN (6 moduli).	16	8	8	64	6	1	**2.200,00**
MTCXC032		32	8	8	128	6	1	**3.500,00**
MTCXC064		64	16	16	256	6	1	**5.700,00**
MTCXC128		128	32	32	512	6	1	**9.600,00**

Espansione digitale per sistema SMARTOUCH

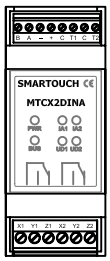




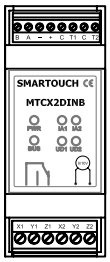
Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCX6DINA	Espansione digitale da barra DIN (6 moduli) comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive/espansioni/etc... ▪ Connettori INPUT/OUTPUT (8 ingressi analogico/digitali, 8 uscite digitali) ▪ Connettore ANALOG OUTPUT (2 uscite analogiche-valvole)	6	1	**930,00**

Espansione digitale per sistema SMARTOUCH

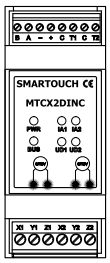




MTCX2DINA



MTCX2DINB

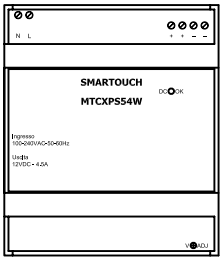


MTCX2DINC

Codice	Descrizione	Moduli DIN	Ingressi A/D	Uscite D	Uscite A	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCX2DINA	Espansione digitale da barra DIN (2 moduli) comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive/espansioni/etc...	2	2	2	-	1	**320,00**
MTCX2DINB		2	2	1	1	1	**320,00**
MTCX2DINC		2	2	-	2	1	**320,00**

Alimentatore 54W digitale per sistema SMARTOUCH

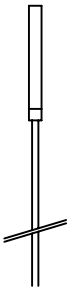




Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXPS54W	Alimentatore switching da barra DIN 4,5 moduli 230VAC-50Hz / 12VCC-54W comprensivo di: ▪ Connettore 2 poli 230VAC ▪ Connettore 2 poli +/- 12VCC	4,5	1	**90,00**

Sonda di mandata per sistema SMARTOUCH

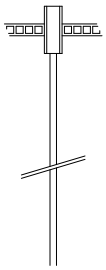




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSITAN	Sonda di mandata ad immersione tipo NTC 12KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Cavo siliconico L=3mm. ▪ Bulbo in acciao inox D=6mm/L=50mm	1	**48,00**

Sonda di mandata a contatto per sistema SMARTOUCH

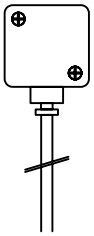




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSCTAN	Sonda di mandata a contatto tipo NTC 12KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Cavo polimerico L=3mt ▪ Terminale polimerico con parte a contatto in materiale nobile con trattamento anticorrosione ▪ Bracciale in polimero resistente alla temperatura regolabile fino a 1”1/2	1	**49,00**

Sonda esterna per sistema SMARTOUCH

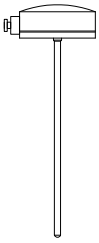




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSETAN	Sonda esterna tipo NTC 12KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Guscio in polimero 52x52 con viti inox ▪ Pressacavo Pg7	1	**73,00**

Sonda aria per sistema SMARTOUCH

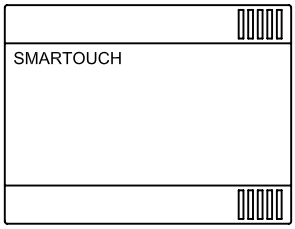




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSATAN	Sonda aria ad immersione tipo NTC 12KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Morsetto Pressacavo PG10 ▪ Chassis polimerico 75mm x 75mm H40mm con ghiera da canale ▪ Bulbo in acciaio Inox D=6mm/L=200mm	1	**370,00**

Sonda da interno per sistema SMARTOUCH

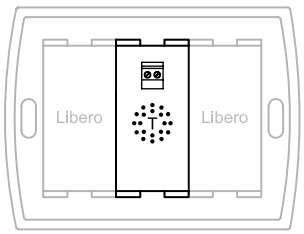




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSES80	Sonda da interno «Montaggio in Superficie» tipo NTC 12KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Guscio in polimero 80x80 ▪ Forometrie posteriori unificate (standard europei) + 503	1	**75,00**

Termostato umidostato ambiente con sonda di qualità dell'aria per sistema SMARTOUCH





Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXTHVOC	Sensore di temperatura e umidità, provvisto di sonda di qualità dell'aria indoor VOC, costruita ed alloggiata all'interno del tappo della serie civile scelta dalla committenza, comprensiva di: ▪ 1 tappo originale Serie Civile - connettore per allaccio cavo	1	1	**370,00**

Sonda alta temperatura pannello solare per sistema SMARTOUCH

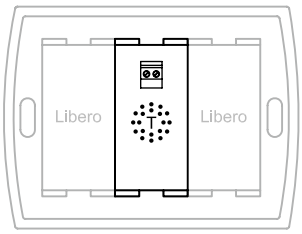




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSHTPS	Sonda da interno «Montaggio in Superficie» tipo NTC 10KΩ@25°C comprensiva di: ▪ Guscio in polimero 80x80 ▪ Forometrie posteriori unificate (standard europei)	1	**102,00**

Sonda di temperatura ambiente per sistema SMARTOUCH

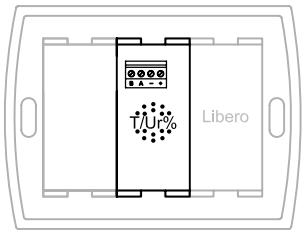




Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSSDTA	Sonda di temperatura ambiente tipo NTC 12KΩ@25°C costruita ed alloggiata all'interno del tappo della serie civile scelta dalla committenza comprensiva di: ▪ 1 Tappo originale Serie Civile ▪ Scheda con Connettore per allaccio cavo	1	1	**78,00**

Sonda di temperatura e umidità ambiente per sistema SMARTOUCH

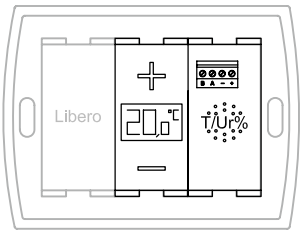




Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSSDTH	Sonda di temperatura ambiente tipo NTC 10KΩ@25°C costruita ed alloggiata all'interno del tappo della serie civile scelta dalla committenza comprensiva di: ▪ 1 Tappo originale Serie Civile	1	1	**315,00**

Termostato Umidostato ambiente per sistema SMARTOUCH

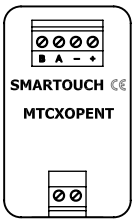




Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSCDTH	Sonda di temperatura e umidità ambiente per tipo attivo costruita ed alloggiata all'interno del tappo cieco della serie civile scelta dalla committenza comprensiva di: ▪ 1 Tappo originale Serie Civile - Connettore BUS (+ - A B)	2	1	**482,00**

Modulo interfaccia **OPENTHERM** per sistema SMARTOUCH

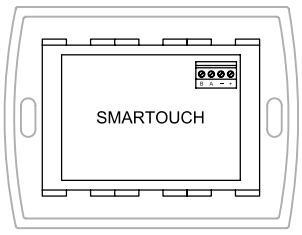




Codice	Descrizione	Sorgenti	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCX0PENT	Modulo interfaccia di dialogo OPENTHERM a singolo generatore comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive / espansioni / etc. ▪ Connettore bipolare OPENTHERM	1	2	1	**370,00**
MTCX0PEN4		4	2	1	**730,00**

Pannello touch-screen **UNIVERSALE** per sistema SMARTOUCH

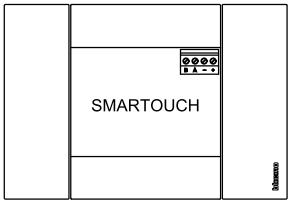




Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSPTFT	Pannello TOUCH-SCREEN per la regolazione dei parametri on-site da 3,2" implementabile nella scatola 503 comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive / espansioni / etc...	3	1	**650,00**

Pannello touch-screen **BTICINO** serie LIVING NOW per sistema SMARTOUCH

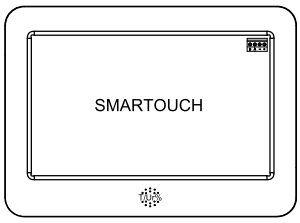




Codice	Descrizione	N° frutti	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXNTTFT	Pannello TOUCH-SCREEN per la regolazione dei parametri on-site da 3,2" implementabile nella scatola 503 per la serie BTICINO LIVING NOW comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) per periferiche attive / espansioni / etc...	3	1	**790,00**

Pannello touch-screen **WIRELESS** con sensore temperatura e umidità per sistema SMARTOUCH

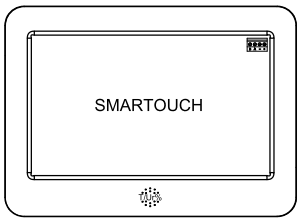




Codice	Descrizione	Dimensione schermo mm.	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXPTHW	Pannello TOUCH-SCREEN a colori per la regolazione dei parametri on-site. Il display è dotato di un sensore di temperatura e umidità, e di modulo WI-FI per il dialogo con il router wireless per consentire la telegestione dell'impianto. Montaggio a parete mediante placca compatibile con forometria di scatola 503. Cornice disponibile nei colori bianco e nero.	109,9 / 4,3"	1	**1.170,00**

Pannello touch-screen con sensore temperatura e umidità per controllo regolatori «MTCXC»





Codice	Descrizione	Dimensione schermo mm.	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXPCOFF	Pannello touch-screen a colori utilizzato come interfaccia per i regolatori serie "MTCXC". Il display è dotato di un sensore di temperatura e umidità e di un modulo Wi-Fi utilizzabile unicamente per l'aggiornamento del firmware del display da remoto (OTA). Montaggio a parete mediante placca compatibile con forometria di scatola 503. Cornice disponibile nei colori bianco e nero.	109,9 / 4,3"	1	**1.170,00**

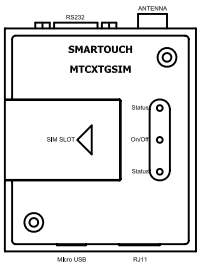
Modulo interfaccia di telegestione con collegamento al **ROUTER**




Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXTGLAN	Modulo interfaccia di TELEGESTIONE da barra DIN 2 moduli per connessione LAN comprensivo di connettore +/-12VCC, Porta di collegamento al regolatore Master RS232 e Porta di collegamento al cavo LAN.	6	1	**1.040,00**

Modulo interfaccia di telegestione con scheda **SIM**

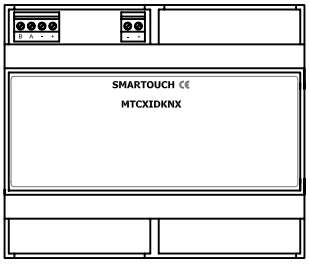




Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXTGSIM	Modulo interfaccia di TELEGESTIONE da barra DIN 6 moduli con connessione LAN per sistema smarTouch comprensivo di: ▪ Porta RS232 ▪ Connettore Antenna ▪ Slot per SIM-CARD ▪ Micro USB +/-12V - Porta RJ11	6	1	**1.340,00**

Modulo interfaccia di dialogo **KONNEX**

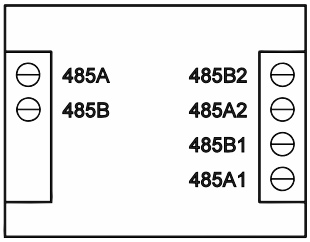




Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXIDKNX	Modulo interfaccia di dialogo Konnex comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) ▪ Connettore KNX (+ -)	6	1	**1.560,00**

Ripetitore per standard RS485

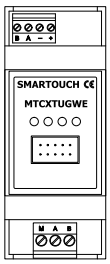




Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXRS485	Ripetitore per standard RS485 con ripartitore da 1 ingresso a 2 uscite)	1	**122,00**

Modulo di interfaccia digitale per sistema SMARTOUCH





Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXTUGWE	Modulo di interfacciamento periferiche RS485 per regolatore MTCXS6DIN comprensivo di: ▪ Connettore BUS (+ - A B) ▪ Connettore RS485 (Massa A B)	2	1	**670,00**

Modulo di contabilizzazione monofase per sistema SMARTOUCH

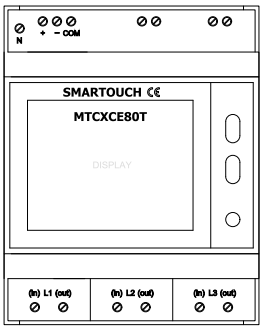




Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXCE40M	Modulo di contabilizzazione (Monofase Max 40A) per interfaccia MTCXTUGWE comprensivo di: ▪ Connettore Linea Rete/Linea Contabilizzata (L-L1) ▪ Connettore Neutro Rete/Neutro Contabilizzato (N-N1) ▪ Connettore RS485 per comunicazione con MTCXTUGWE (Massa A B)	1	1	**405,00**

Modulo di contabilizzazione trifase per sistema SMARTOUCH





Codice	Descrizione	Moduli DIN	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXCE80T	Modulo di contabilizzazione (Trifase Max 80A) per interfaccia MTCXTUGWE comprensivo di: ▪ Connettore Linea Rete/Linea Contabilizzata (L-L1) ▪ Connettore Neutro Rete/Neutro Contabilizzato (N-N1) ▪ Connettore RS485 per comunicazione con MTCXTUGWE (Massa A B)	1	1	**870,00**

Programmazione software per sistema SMARTOUCH



Codice	Descrizione	€/Cad.
MTCXPROG	Programmazione software ad hoc del regolatore digitale MTCXS6DINA in funzione alle necessità ed alle esigenze del committente comprensiva di progetto unifilare/schema elettrico di tutto il sistema.	**180,00**

Collaudo a banco con assistenza remota per sistema SMARTOUCH



Codice	Descrizione	€/Cad.
MTCXSCOLL	Collaudo a banco del regolatore digitale MTCXS6DINA e delle periferiche ad esso correlate in funzione dei parametri di progetto e del materiale in campo comprensivo di un'assistenza remota pianificata con il personale tecnico con connessione LAN per il collaudo del sistema ed abbonamento BASIC al portale di Telegestione che include l'accesso da remoto gratuito alla stazione controllata tramite PC-TABLET-SMARTPHONE con grafica dedicata e la possibilità di visualizzare e modificare i parametri di funzionamento di primo livello. N.B. E' incluso l'abbonamento PRO gratuito per 4 mesi a far data dall'attivazione che consente di controllare i trend dei parametri nel tempo e ricevere tramite mail le segnalazioni degli allarmi.	**530,00**

Contratto di abbonamento per sistemi di telegestione

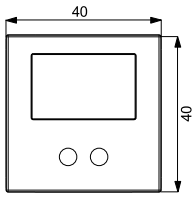


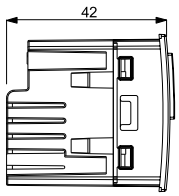
Codice	Descrizione	€/Cad.
MTCXSCABB	Contratto di abbonamento per sistemi di Telegestione a carattere univoco: - Contratto Base GSM (Per Moduli MTCXTGSIM) con traffico dati di 4MB-SIM Multigestore-Durata 2 Anni comprensivo di accesso da remoto alla stazione controllata tramite PC-TABLET-SMARTPHONE con grafica dedicata con la possibilità di visualizzare e modificare i parametri di funzionamento di primo livello. - Contratto Pro LAN (Per moduli MTCXTGLAN – MTCXPTHW) con traffico dati illimitato, poiché legato al router proprietario, Durata 2 Anni e comprensivo di accesso da remoto alla stazione controllata tramite PC-TABLET-SMARTPHONE con grafica dedicata con la possibilità di visualizzare e modificare i parametri di funzionamento di primo livello e controllare i trend dei parametri nel tempo e ricevere tramite mail le segnalazioni degli allarmi - Contratto Pro SIM (Per moduli MTCXTGSIM) con traffico dati DI 4MB-SIM Multigestore-Durata 1 Anno e comprensivo di accesso da remoto alla stazione controllata tramite PC-TABLET-SMARTPHONE con grafica dedicata con la possibilità di visualizzare e modificare i parametri di funzionamento di primo livello e controllare i trend dei parametri nel tempo e ricevere tramite mail le segnalazioni degli allarmi.	**360,00**

Termostato universale da incasso









Codice	Descrizione	Colore	Conf. Pz.	€/Pz.
MTTI230V	Termostato da incasso LCD alimentato a 230 volt per scatola a 2 moduli con cover bianca e nera. La tastiera è composta da 2 tasti fisici che, unita al display con retroilluminazione di colore blu, conferisce al prodotto eleganza e sobrietà. La funzione "blocco tastiera" con password, impedisce modifiche delle impostazioni a persone non autorizzate. Fornito con i telaietti che consentono l'adattamento alle placche delle principali serie civili inseme a 2 cover di colore bianco e nero.	Bianco/Nero	1	**110,00**

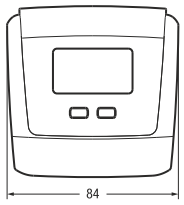
Cronotermostato digitale da incasso

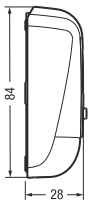


Codice	Descrizione	Colore	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCI230V	Cronotermostato LCD da incasso con programmazione settimanale ed alimentazione a 230 V AC, per scatola a 3 moduli, con display retroilluminato multicolore e tastiera touchscreen rappresentata da quattro icone. La retroilluminazione è variabile in base alla differenza tra temperatura misurata e quella impostata come set point, con telaietti e frontalini di colore bianco e nero inclusi nella confezione.	Bianco/Nero	1	**181,00**

Termostato universale a batteria da parete







Codice	Descrizione	Colore	Conf. Pz.	€/Pz.
MTTEBATT	Termostato digitale a batteria con display LCD di colore bianco. La tastiera è composta da 2 tasti fisici per garantire semplicità di utilizzo. La funzione "blocco tastiera" con password, impedisce modifiche delle impostazioni a persone non autorizzate. L'ingresso digitale è configurabile e consente il collegamento di una sonda di temperatura esterna o di un dispositivo con il quale ridurre il setpoint di 3°C.	Bianco	1	**54,00**

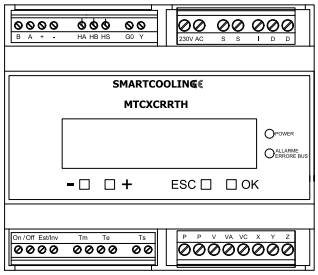
Umidostato digitale da parete



Codice	Descrizione	Colore	Conf. Pz.	€/Pz.
MTRH230B	Umidostato elettronico touch screen alimentato 230V da installazione a parete con display retroilluminato progettato per la regolazione dell'umidità in ambienti domestici e del terziario. La tastiera è costituita da due icone poste sulla parte inferiore del display sensibile al tocco (touch screen)	Bianco	1	**232,00**

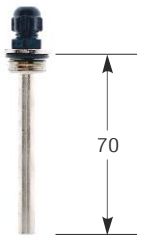
Regolatore digitale semplificato riscaldamento e raffrescamento





Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXCRRTH	Regolatore digitale da barra DIN (6 moduli) L=105mm con alimentazione a 230VAC 50Hz dotato di Display alfanumerico per il controllo, la regolazione e la modifica dei parametri; viene fornito con programmazione standard e Libretto di Istruzione/Configurazione, idoneo per la gestione dell'abitazione per il **RISCALDAMENTO e RAFFRESCAMENTO** sia a punto fisso che climatico e nativo con predisposizione di connessione BUS per funzionamento centralizzato (Pluriutenza) per l'utilizzo di un'unica sonda esterna e dialogare con il regolatore della centrale termica. Il sistema è comprensivo di: ▪ Connettore BUS 4 fili per sonda Temperatura/Umidità (+/-/A/B) ▪ Connettore BUS 3 Fili (A/B/Massa per condivisione centralizzata sonda esterna/abilitazione Impianto) OPZIONALE ▪ Connettore Uscita Analogica a 2 fili per Valvola Mix0-10V (G0-Y) ▪ Connettore Alimentazione 2 fili (230VAC/50Hz) ▪ Connettore Uscita Digitale 2 fili (Richiesta sorgente: Contatto Caldaia, Contatto HP, Consenso Valvola di Zona, etc.) ▪ Connettore Uscita digitale 3 Fili (1Comune+2D) Consenso Deumidifica + Consenso Integrazione) ▪ Connettore Ingresso Digitale 2 Fili (Abilitazione da Termostato Monozona/Cumulativo contatto Testine 4Fili) ▪ Connettore Ingresso Digitale 2 Fili (Consenso esterno estate/inverno) ▪ Connettore Ingresso Analogico 2 Fili per sonda mandata acqua (MTCXSITAN) ▪ Connettore Ingresso Analogico 2 Fili per sonda esterna (MTCXSETAN) ▪ Connettore Ingresso Digitale 2 Fili NC per termostato di sicurezza mandata acqua (MTEINC50) ▪ Connettore Uscita Digitale 2 Fili per consenso Pompa di circolazione ▪ Connettore Uscita Digitale a 3 Fili per valvola Mix a 3 Punti ▪ Connettore Uscita Digitale 2 Fili (Consenso Alimentazione Testine per evitare formazione di Condensa estiva)	1	**840,00**

Pozzetto lungo ad immersione



Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSAXX	Pozzetto per sonda diametro 6 mm. ad immersione con filetto 3/8", lunghezza 70 millimetri, dotato di pressacavo Pg7.	1	**16,50**

Pozzetto corto ad immersione



Codice	Descrizione	Conf. Pz.	€/Pz.
MTCXSAXY	Pozzetto per sonda diametro 6 mm ad immersione con filetto 1/2", lunghezza 30 millimetri, dotato di pressacavo Pg7.	1	**10,00**