

# SCHEDA TECNICA

## TELEGEA SMART TOUCH (TSTT)

Sistema compatto costituito da un pannello touch ultrasottile, comprensivo di centralina di termoregolazione e gateway per il controllo remoto da smartphone e pc. Permette la regolazione climatica invernale ed estiva agendo sulla temperatura attraverso il controllo del sistema radiante o dei fan coil. La possibilità di utilizzare più sensori TH indirizzabili consente di gestire impianti fino a un massimo di 20 zone climatiche.



### SPECIFICHE TECNICHE

|                                        |                                                                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Codice                                 | TSTT                                                                                |
| Alimentazione                          | 24V c.c. su morsetti                                                                |
| Display                                | Touchscreen capacitivo                                                              |
| Risoluzione                            | 800X480px a 60fps                                                                   |
| Colore                                 | RGB a 24bit                                                                         |
| Numero di zone                         | 20                                                                                  |
| Gestione estate/inverno                | Sì                                                                                  |
| Gestione velocità fan coil             | Sì                                                                                  |
| Indicazione e regolazione temperatura  | Sì                                                                                  |
| Indicazione e regolazione Umidità      | Sì                                                                                  |
| Interfaccia Ethernet                   | 10/100 Mbps (RJ45)                                                                  |
| Interfaccia WiFi (opzionale)           | 802.11 b/g/n a 2.4GHz                                                               |
| Ingressi digitali                      | 3 canali (open collector/open drain o contatti puliti) per contatori o stato on/off |
| Ingressi seriale                       | RS485/Modbus Master, baudrate programmabile                                         |
| Interfaccia USB                        | 2 porte host (Type-A)                                                               |
| Interfaccia sensori                    | 1-wire per sensori di temperatura DS18B20                                           |
| Real time Clock                        | Batteria integrata, mantiene data e ora per ca. 4h senza alimentazione              |
| Condizioni ambientali di funzionamento | Temperatura -10...50°C                                                              |
| Stoccaggio                             | Temperatura -20...50°C                                                              |
| Dimensioni (LxPxA)                     | 215x55,7x133mm                                                                      |