

## FICHE-TECHNIQUE.

### Nom du produit

eTOUCH-PRO-1-B

### Numéro de l'article

41432

### Fabricant

ETHERMA



### Description du produit

Thermostat Wifi, contrôle des applications 5-40°C 16A Noir RAL9011

En plus du contrôle local, l'eTouch PRO intelligent avec mode d'auto-apprentissage peut également être intégré au WiFi 2,4 GHz et contrôlé depuis un appareil iOS ou Android, quel que soit le lieu. Le contrôleur est doté d'un écran couleur TFT de 1,8" avec trois touches tactiles capacitives pour le fonctionnement. Pour accroître votre confort et économiser sur votre facture d'énergie, vous pouvez choisir parmi cinq modes de fonctionnement différents : maison, absence, programme de 7 jours, anti-gel ou contrôle de la puissance. En outre, le thermostat de sol, d'ambiance ou combiné dispose d'un réglage du chauffage pour protéger différents revêtements de sol, d'un détecteur de chute de température et est conforme à l'écoconception. Nous prenons en charge une large gamme de capteurs de température commerciaux, de sorte que les anciens thermostats peuvent être facilement convertis. Couleur : noir brillant, Plage de température : 5-40 °C, Hystérésis de commutation : 0,3 °C, Longueur du câble du capteur : 3 m (max. 50 m), Courant de commutation : 16 A, Réserve de marche 36 h, Plage de fréquence WiFi : 2,4 GHz 802.11bgn, App : XXX incl. Easy-Start-Up Première installation, Montage : sur une prise interrupteur UP, Degré de protection : IP 21, Conception du système : marque CE.

### Détails techniques

<b>Regulation type on/off</b>	Yes	<b>Measuring range</b>	5 40 Degrees celsius
<b>Regulation type modulating</b>	No	<b>Number of heater outputs</b>	1
<b>Communications protocol</b>	Other	<b>Number of cooler outputs</b>	0
<b>Type of power supply</b>	230 V	<b>Number of ventilation outputs</b>	0
<b>Connection</b>	2-wire	<b>Differential value</b>	0,1 0,1 Kelvin
<b>With receiver</b>	Yes	<b>Number of switching programmes</b>	1
<b>External sensor</b>	Yes	<b>Max. contact voltage</b>	230 Volt
<b>With thermal feedback</b>	Yes	<b>Max. contact load</b>	16 Ampere
<b>Control characteristic</b>	Other	<b>RAL-number</b>	9011
<b>Adaptive (self-learning)</b>	Yes	<b>Width</b>	55 Millimetre
<b>Suitable for heating</b>	Yes	<b>Depth</b>	22 Millimetre
<b>Suitable for cooling</b>	Yes	<b>Height</b>	55 Millimetre
<b>Ventilation</b>	No	<b>Standby power consumption (solstandby)</b>	2,1 Watt
<b>Adjustable differential</b>	Yes		
<b>Sensor/feeler type</b>	Resistance sensor		
<b>Temperature readable</b>	Yes		
<b>With display</b>	Yes		
<b>Type of clock</b>	Week clock		
<b>Clock model</b>	Digital		

**FICHE-TECHNIQUE.**

<b>Overtime switch</b>	No
<b>Optimisation</b>	Yes
<b>With tap water circuit</b>	No
<b>Operation</b>	Touch screen
<b>Suitable for floor heating control</b>	Yes
<b>Suitable for district heating control</b>	No
<b>Remote operation possible</b>	Yes
<b>IFTTT support available</b>	No
<b>With presence perception</b>	No
<b>Weather-dependent control system</b>	No
<b>Contact type</b>	Normally open contact (NO)
<b>Degree of protection (IP)</b>	IP21
<b>Colour</b>	Black
<b>Class of the temperature control</b>	II