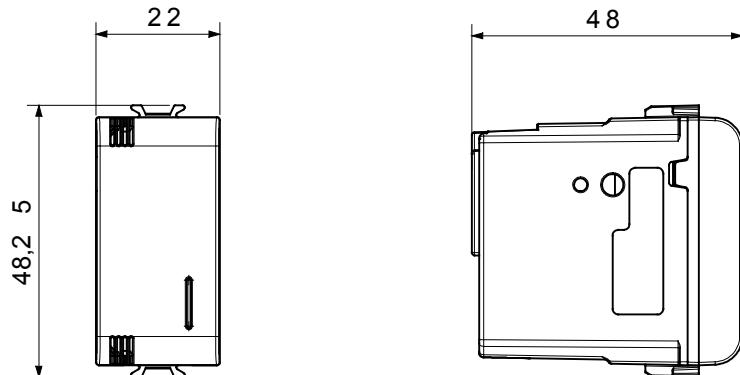




La sonda Easy da incasso, con sensore integrato di temperatura e umidità, consente la gestione di impianti di riscaldamento, raffrescamento, umidificazione e deumidificazione su bus KNX. Il dispositivo è alimentato direttamente dal bus KNX ed è dotato di LED di stato frontale.

Categoria	Sensore termoregolazione/umidità	Comunicazione	KNX
N. moduli		1 Colore	Bianco lucido
Alimentazione	Tramite bus KNX, 29 V dc SELV	Interfacce	KNX TP1
Assorbimento corrente bus KNX (mA)	Max 5 mA	Ingressi	1 ingresso per contatto privo di potenziale (lunghezza cavi max. 10m); 1 ingresso per sensore temperatura esterna (es: GW 10800)_x000D_(tipo NTC 10K)
Sensore temperatura	Intervallo di regolazione: 5 °C .. +40 °C; intervallo di misura: 0 °C .. +60 °C; risoluzione di misura: 0,1 °C; _x000D_ accuratezza di misura: ±0,5 °C tra +10 °C e +30 °C	Sensore di umidità relativa	Intervallo di misura: 10-95%; accuratezza di misura: ±5% tra 20% e 90%
Intervalli di regolazione temperatura	Tempo di regolazione: +2 .. +7 °C; T protezione alte temperature: +30 .. +40 °C; _x000D_ Altri setpoint: +5 .. +40 °C	Morsetti di cablaggio	A vite
Capacità serraggio morsetti cavi flessibili (mm ²)	Max. 2,5	Connessione BUS KNX	Morsetto BUS KNX
Temperatura di funzionamento	-5 .. +45 °C	Temperatura di stoccaggio	-25 .. +70 °C
Grado di protezione	IP20	Umidità relativa (non condensante)	Max 93%
Norma di riferimento	Direttiva bassa tensione 2014/35/EU - Direttiva compatibilità elettromagnetica 2014/30/EU - _x000D_ EN50428, EN50090-2-2		

DIMENSIONALE



SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IP20

MARCHI/APPROVAZIONI

