Productdatablad
80440100



80440100

IK04 IP21

KNX therm. easy/system

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Stroomverbruik bus (gegevensoverdracht)	10 mA
Stroomverbruik tijdens bedrijf	25 mA

Functies

Centrale functie-eenheid voor zender/actoren	Ja
DCF77-ontvanger geïntegreerd	Nee
Parallel bedrijf mogelijk	Nee
Met decentrale bediening	Ja

Materiaal

Materiaalgroep	Kunststof
Kleur	Zwart
RAL-code	Vergelijkbaar met RAL 9005

Afmetingen

Afmetingen	71 x 71 mm
Inbouwdiepte	32 mm
Inbouwdiepte inbouwdozen	26 mm

Veiligheid

Slagvastheid IK	IK04
IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP21

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-5 - 45 °C
Energiezuinigheidsklasse	IV (2%)

Spanning

Hulpspanning	24 - 24 V
Netspanning via bus	21 - 32 V

Teksten

Functie	Met toetsvergrendeling Met vakantieschakeling Met vorstbeschermingsfunctie
Temperatuur	Extra aansluiting voor externe temperatuursensor Comfort-, standaard- en nachttemperatuur Temperatuurmeting via interne en/of aan te sluiten temperatuursensor met gemiddelde bepaling
Montagewijze	Met spreidklemmen Voor inbouw- en hollewandmontage Voor enkelvoudige montage Voor verticale montage
Aftakpunt	Met extra aansluiting voor externe vloertemperatuurvoeler/ afstandsvoeler

Data act compliance

Het genereren van gegevens	Ja
Datatypen	Algemene informatie Algemeen KNX-telegram Temperatuurregeling Temperatuurmeting Thermostaat
Data formaten	KNX (TP)
Geschat dagelijks dataverbruik	10 KB - 100 KB
Het genereren van realtime gegevens	Ja
Gegevens die op het apparaat zijn opgeslagen	Nee

Duurzaamheid

RoHS conform	Ja