


## KNX tastsensor 3 Plus 3-voudig (1+2)



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 zuiver wit glanzend	2043 112 4477956	1	327,02	06	4010337081944

### Kenmerken

- Montage op busaankoppelaar 3 of busaankoppelaar 3 van externe voelers.
- Demontagebeveiliging door schroefbevestiging.
- Grafisch display met achtergrondverlichting en veelzijdige weergavemogelijkheden, bv. temperatuur, tijd, datum, alarm- en helpteksten.
- Witte bedrijfs-led.
- Meerkleurige status-led (rood, groen, blauw) via ETS parametriseerbaar.
- Interne temperatuursensor voor het meten van de lokale ruimtetemperatuur.

### Eigenschappen tastsensor:

- Wip- of toetsfunctie voor elk bedienvlak instelbaar.
- Wipfunctie: Schakelen, dimmen, jaloezie- en rolluikbesturing, waardegever 1 byte, waardegever 2 bytes, scène-neveeneheid, tweekanaalsbediening en handmatige ventilatoraansturing.
- Toetsfunctie: schakelen, dimmen, jaloeziebesturing, waardegever 1 byte, waardegever 2 bytes, scène-neveeneheid, tweekanaalsbediening, thermostaatneveeneheid, thermostaatbediening, verwarmingsklokbediening en handmatige ventilatoraansturing.
- Thermostaatneveeneheid of thermostaatbediening: Bedrijfsstandomschakeling, (gedefinieerde keuze van een bedrijfsstand of omschakelen tussen diverse bedrijfsstanden bij thermostaatneveeneheid), wijzigen van de aanwezigheidstoestand, instelwaardeverschuiving.
- Vergrendelobject voor het vergrendelen van afzonderlijke schakelaars of drukcontacten.
- Weergave van alarmmeldingen door het knipperen van alle led s.
- Meerkleurige status-led (rood, groen, blauw) kan globaal of telkens apart worden geconfigureerd. Via de bus kan een prioriteitsfunctie worden geactiveerd waarmee kleur en weergave-informatie van afzonderlijke status-led s kunnen worden gewijzigd.
- Bedrijfs-led AAN, UIT, automatische uitschakeling of via object schakelbaar.
- Communicatieobject voor lichtsterkteaansturing van de status-led, tekstkaderverlichting en achtergrondverlichting van het display.

### Ruimtetemperatuurregelaar-eigenschappen:

- Bedrijfsstanden: comfort, standby, nacht en vorst- of hittebescherming met elk eigen temperatuurinstelwaarden (voor verwarmen en/of koelen).
- Comfortverlenging met aanwezigheidstoets.
- Omschakeling tussen vorst- en hittebescherming door raamstatus of vorstbeschermingsautomaat.
- Weergave van de ruimtetemperatuurregelaar-informatie op het display van het apparaat
- Naar keuze een of twee regelkringen.
- Per verwarmings- of koelstand kunnen verschillende regeltypen worden geconfigureerd: PI-regeling (continue of schakelende PWM) of 2-puntsregeling (schakelend).

- Regelparameters voor PI-regelaar en 2-puntsregelaar instelbaar.
- Interne temperatuursensor en maximaal twee externe temperatuurvoelers (1x object, 1x bedraad) voor meting van de ruimtetemperatuur mogelijk.
- Optionele bedrade externe sensor voor bv. vloersensor bij vloerverwarming.
- Verwarmingsklok met 28 schakeltijden.

#### LCD-eigenschappen:

- Grafisch display met schakelbare led-achtergrondverlichting.
- Enkele of dubbele weergave.
- Tekstweergaven op het display in de talen: Duits, Engels, Nederlands, Noors, Russisch en Pools. Meer talen verkrijgbaar via internet.

---

#### Technische gegevens

Omgevingstemperatuur: -5 °C tot +45°C

Beschermingsklasse: III

---

#### Aanwijzingen

- Professionele tekstlabels verkrijgbaar via de Gira labelservice [www.marking.gira.com](http://www.marking.gira.com).

---

#### Levering

- Blanco tekstlabels worden meegeleverd.
-