


Weerstation Standard voor KNX



Spezifikation	Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSSt.	PS	EAN
	2150 04	-	-	-	4010337058441

Merkmale

- Weerstation Standaard voor het meten en verwerken van weergegevens (windsnelheid, neerslag, schemering, temperatuur en lichtsterkte).
- Montage buitenshuis van gebouwen, bij voorkeur bij het dak.
- Temperatuurvoeler voor het meten van de buitentemperatuur.
- Windsensor (thermisch) voor het bepalen van de windsnelheid.
- Schemeringssensor voor het meten van de lichtsterkte.
- Drie 90° versprongen lichtsterktesensoren bepalen de richtingafhankelijke lichtsterkte bij daglicht en zonschijn.
- Regensensor voor het meten van de neerslag.
- Met een teach-in-functie kan de huidige meetwaarde worden toegepast als grenswaarde. Dit kan bijvoorbeeld worden geactiveerd met een extern drukcontact.
- Twee grenswaarden met instelbare hysteresis per sensor (m.u.v. de regensensor) kunnen worden geparametriseerd.
- Alle grenswaardeobjecten hebben een parametrizeerbare in- en uitschakelvertraging.
- Zes logische gates (AND, AND met terugkoppeling, OR, XOR, NAND, NOR) met maximaal vier ingangen voor externe en interne 1 bit waarden.
- Vier vergrendelingen voor het vergrendelen van functies of handbediening.
- Cyclisch zenden bij waardeverandering.

Technische Daten

KNX medium:	TP1-64
Nominale spanning:	AC/DC 24 V SELV
Opgenomen vermogen:	7 W
Meetbereik	
- Windsnelheid:	0 tot 40 m/s
- Lichtsterkte:	1 tot 110 klx
- Schemering:	0 tot 674 lx
- Neerslag:	ja/nee (binair)
Beschermeringssoort:	IP44
Omgevingstemperatuur:	-20 °C tot +55 °C

Hinweise

- Direct invallend zonlicht kan de temperatuurmeting beïnvloeden.
