


Værsensor



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	8380 00	1	06	4010337124436

Egenskaper

- Værsensoren brukes i kombinasjon med værsentralen (5174 00), og har følgende sensorer:
 - Lysstyrke fra tre himmelretninger (med 90° avstand, himmelretninger: øst, sør, vest)
 - Temperatur
 - Vindhastighet
 - Nedbørsensor med integrert oppvarming.
- Værsensoren sender sensorverdiene til værsentralen, som evaluerer sensorinformasjonen og sender den videre til KNX-bussen.
- Værsensoren kan kommunisere med inntil 20 værsentraler.

Tekniske data

Driftsspenning ekst. forsyning:	DC 18 – 34 V
Eget forbruk:	maks. 5 W
Tilkobling mellom værsensor og værsentral:	0,6 til 0,8 mm (bussledning f.eks. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8)
Tilkoblingstype:	Fjærstikklemme og tilkoblingsklemme
Monteringsmåte:	Vegg- eller stolpefeste (tilbehør)
Kapslingsgrad:	IP44
Beskyttelsesklasse:	III
Målestøtspenning:	0,8 kV
Omgivelsestemperatur:	-20 °C til +55 °C
Måleområde vind:	2 til 30 m/s
Måleområde lysstyrke:	1 til 100 000 Lux
Måleområde temperatur:	-30 °C til +60 °C
Mål i mm:	B 121 H 105 D 227

Maksimal ledninglengde mellom værsensor og værsentral: 1000

Antall værsentraler som kan kobles til én værsensor: 20
