

Værsentral for KNX

Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	5147 00	1	06	4010337124412

Egenskaper

- Værsentralen brukes i kombinasjon med værsensoren 8380 00. Den evaluerer sensorinformasjonen og sender den til KNX:
- Vindhastighet
- Utvendig temperatur
- Lysstyrke i lux fra de tre lysstyrkesensorene inkl. maksimal lysstyrke.
- Nedbør (ja/nei)
- Det kan tilkobles inntil 20 værsentraler til en værsensor.
- 10 sensorkanaler for vind, nedbør, temperatur og lysstyrke. Innenfor sensorkanalene kan det opprettes logiske OG/ELLER-tilknytninger for å kunne evaluere flere sensorverdier sammen.
- Evalueringsforsinkelse for alle sensorer for å sikre pålitelig funksjonalitet.
- 8 solbeskyttelseskanaler for 8 fasader med automatisk solbeskyttelsesfunksjon og evalueringsforsinkelse for å sikre pålitelig solavskjermingsfunksjon.
- 2 objekter for eksterne lysstyrkesensorer.
- Fordefinert dag/natt-objekt for omkobling mellom dag-/nattmodus inkl. separat aktiverings-/deaktiveringsfunksjon via kommunikasjonsobjektet.
- Kommunikasjonsobjekt som informerer om funksjonsfeil fra værsensoren med værsentralen.

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Nominell spenning KNX:	DC 21 til 32 V SELV
Eget forbruk:	maks. 0,5 W
Tilkobling KNX:	0,6 til 0,8 mm (bussledning f.eks. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8)
Maksimal ledninglengde mellom værsensor og værsentral:	1 000 m
Beskyttelsesgrad:	IP20
Beskyttelsesklasse:	III
Målestøtspenning:	0,8 KV
Antall værsentraler som kan kobles til én værsensor:	20

Illustrasjonene kan avvike fra originalen.

Omgivelsestemperatur: -5 °C til +45 °C

Merknader

- KNX Data Secure-kompatibel.

Leveringsomfang

- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.

Mål

Delingsenheter (DE): 3
