© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alla rättigheter förbehålles

www.gira.com

Väderstation Standard för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
	2150 04	-	-	4010337058441

Egenskaper

- Väderstation Standard för mätning och utvärdering av väderdata (vindhastighet, nederbörd, skymning, temperatur och ljusstyrka).
- Monteras utvändigt på byggnader, i första hand på taket.
- Temperatursensor för mätning av utetemperaturen.
- Vindsensor (termisk) för mätning av vindhastigheten.
- Skymningssensor för mätning av ljusstyrkan i skymningsområdet.
- Tre luxvärdessensorer, vridna 90° i förhållande till varandra, mäter ljusstyrkan vid dagsljus och solsken – riktningsberoende.
- Regnsensor som registrerar nederbörden.
- Med Teach-In-funktionen kan man spara ett aktuella mätvärde och använda som gränsvärde. Detta kan utlösas t.ex. genom knapptryckning med en extern knapp.
- Två gränsvärden med inställbar hysteres per sensor (förutom regnsensorb) kan parametreras.
- Alla gränsvärdesobjekt har en parametrerbar till- och frånkopplingsfördröjning.
- Sex logiska grindar (AND, AND med återkoppling, OR, XOR, NAND, NOR) med upp till fyra ingångar för externa och interna 1-bitsvärden.
- Fyra spärrelement för spärrning av funktioner eller manuell manövrering.
- Cyklisk sändning vid värdeändring.

Tekniska data

KNX medium:	TP1-64
Märkspänning:	AC/DC 24 V SELV
Effektförbrukning:	7 W
Mätområde	
- Vindhastighet:	0 till 40 m/s
- Ljusstyrka:	1 till 110 klx
- Skymning:	0 till 674 lx
- Nederbörd:	Ja/Nej (binär)
Kapslingsklass:	IP44
Omgivningstemperatur:	-20 °C till +55 °C

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alla rättigheter förbehålles

Hänvisningar

- Direkt solsken kan påverka temperaturmätningen.

Bilder är liknande och kan avvika från originalet.