


ELSNER KNX Suntracer Pro
Art. Nr. ELS70900

- Messung von Wind, Windrichtung, Niederschlag, Feuchte, Dämmerung, Temperatur
- Helligkeit, Luftdruck, Datum und Uhrzeit
- Sämtliche Grenzwerte Wind, Dämmerung, Temperatur, Helligkeit auch über Bus einstellbar
- Messbereich Wind/Helligkeit/Temperatur: 0 – 35 m/s/0 – 150000 Lux/-30 bis 50 °C
- Beschattungsautomatik für 12 Fassadenseiten
- Integrierte Wochen- und Jahresschaltuhr und Logikbaustein
- Mastverlängerung, Netzteil und Montagezubehör im Lieferumfang
- Betriebsspannung: 24 V AC/DC
- Montageart: Ap, 255 x 140 x 274 mm (L x B x T)

Die Wetterstation Suntracer KNX pro für das KNX-Gebäudebus-System erfasst Helligkeit, Windgeschwindigkeit und -richtung, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Luftdruck. Sie erkennt Niederschlag und empfängt das GPS-Signal für Zeit und Standort. Zusätzlich wird die genaue Position der Sonne (Azimut und Elevation) aus Standortkoordinaten und Zeitpunkt errechnet. Alle Werte können zur Steuerung grenzwertabhängiger Schaltausgänge verwendet werden. Über UND-Logik-Gatter und ODER-Logik-Gatter lassen sich die Zustände verknüpfen. Multifunktions-Module verändern Eingangsdaten bei Bedarf durch Berechnungen, Abfrage einer Bedingung oder Wandlung des Datenpunkttyps. Die integrierte Beschattungssteuerung erlaubt die intelligente Steuerung des Sonnenschutzes von bis zu 12 Fassaden.

Technische Information

Bussystem KNX	Ja
Ausführung	Mehrfach-Sensor
Montageart	Aufputz
Mit Busankopplung	Ja
Mit Heizung	Ja

Farbe	weiß
Wetterstation	Ja
Schutzart (IP)	IP44
EAN	4051996709008

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	ELS20203	Netzteil 24 V DC 5 A REG
Zubehör	ELS30127	Ausleger Fix weiß
Zubehör	ELS30128	
Zubehör	ELS30129	Masthalterung Fix P