



KNX Wetterstation, Suntracer 230V ELS 3090 KNX



Elsner
ELS 3090 KNX
4051996030904 EAN/GTIN

1045,22 EUR inkl. MwSt.**
zzgl. **Versandkosten**

 **12-13 Tage*** (DEU)

Wetterstation Suntracer KNX 230V zur Erfassung von Temperatur, Wind, Helligkeit, Niederschlag und DCF77-Signale, mit Sonnenstandsrechnung Die Wetterstation Suntracer KNX liefert die aktuellen Wetterdaten für KNX/EIB-Netzwerke. Erfasst werden Helligkeit, Temperatur, Windstärke und Niederschlag. Zusätzlich werden Datum und Uhrzeit empfangen und der Sonnenstand wird berechnet. Alle Werte können zur Steuerung grenzwertabhängiger Schalt-ausgänge verwendet werden. Über 8 UND-Logik-Gatter und 8 ODER-Logik-Gatter lassen sich die Zustände verknüpfen. Die Wettersensoren, die Auswerteelektronik und der Bus-Koppler sind in einem kompakten Gehäuse untergebracht, das mit einem kombinierten Wand-/Mast-halter am Gebäude angebracht wird. Funktionen: - Helligkeit und Sonnenstand: Die aktuelle Lichtstärke wird durch einen Sensor gemessen. Zugleich errechnet der Suntracer KNX die Position der Sonne (Azimut und Elevation) aus Zeitpunkt und Standort. Die hierfür benötigten Positions-Koordinaten (Längen- und Breitengrad) werden über die Software ETS eingegeben. - Windmessung: Die Windstärkemessung erfolgt elektronisch und somit geräuschlos und zuverlässig, selbst bei starken Luftverwirbelungen, wie sie z. B. an Gebäudeecken auftreten. Auch bei Hagel, Schnee und Minus-temperaturen funktioniert die Messung einwandfrei. - Niederschlagserkennung: Niederschlag wird von einer beheizten Sensor-fläche erkannt. Durch die Heizung werden nur Tropfen und Flocken als Nieder-schlag erkannt, nicht aber Nebel oder Tau. Hört es auf zu regnen oder schneien, ist der Sensor schnell wieder trocken und die Niederschlagsmeldung endet. Temperaturmessung: - Wochen- und Kalenderzeitschaltuhr: Uhrzeit und Datum erhält die Wetter-station vom integrierten DCF77-Empfänger. Die eingebaute Wochenzeit-schaltuhr schaltet bis zu vier unterschiedliche Zeiträume pro Tag. Mit der Kalenderzeit-schaltuhr lassen sich zusätzlich drei Zeiträume festlegen, in denen täglich bis zu zwei Ein-/Aus-Schaltungen erfolgen Schaltausgänge für alle gemessenen und errechneten Werte (Grenzwerte einstellbar) - 8 Logikeingänge in Form von Kommunikationsobjekten - UND- und ODER-Verknüpfungen (je 4 Eingänge, Ausgang jeweils als 1 Bit oder 2x 8 Bit zu konfigurieren) - 222 Kommunikationsobjekte - Konfiguration über die KNX/EIB-Software ETS (ab Version ETS 3 grafisch optimierte...

IHRE VORTEILE

 **WELTWEITER HANDEL**
Imagefilm eibmarkt®

 **99% KUNDENZUFRIEDENHEIT**
> 500.000 Kunden weltweit

 **DHL TRACK & TRACE**
Sendungsverfolgung

 **REKLAMATIONSABWICKLUNG**
Kulant und 100% sicher

 **25 JAHRE ERFAHRUNG**
Im weltweiten Versandhandel

 **AUFTRAGS LIVE CHAT**
Mit Auftragshistorie

 **KURZE LIEFERZEIT**
Lagerware

 **RÜCKERSTATTUNG**
Innerhalb von 14 Tagen

 **DATENSCHUTZ**
Garantie

© 1997-2024 eibmarkt.com GmbH - Kemmlerstrasse 1 - 08527 Plauen - Deutschland

eibabo® und eibmarkt® sind eingetragene Schutzmarken der EIBMARKT® GmbH Holding (www.eibmarkt.de). eibabo® ist eine Unternehmung der eibmarkt.com GmbH.

eibmarkt.com GmbH ist eine 100% Tochtergesellschaft der EIBMARKT® GmbH Holding.

* Hinweis zur Lieferzeitangabe: Tag = Montag bis Freitag, kein Feiertag in Bayern oder Sachsen. Warenauslieferungen erfolgen auch samstags (DHL).

** Zahlarten können länderspezifisch abweichen. Alle Preise zzgl. Versand und exklusive Zölle oder sonstiger Zusatzkosten (Einfuhrumsatzsteuer) bei Lieferungen außerhalb der EU.

*** Ersparnis gegenüber UVP = Unverbindliche Preisempfehlung des Herstellers. UVP ist der Preis, der dem Handel vom Hersteller, Importeur oder Großhändler als Weiterverkaufspreis an den Kunden empfohlen wird. Der UVP wird auch als Listenpreis bezeichnet und ist definiert als der höchstmögliche Preis, den ein Käufer für ein bestimmtes Produkt vor jeglichen Rabatten zahlen würde (Quelle der Bruttolistenpreise: Deutschland).

eibabo® der Smart Home Technikshop
eibabo® Elektroartikel günstig im Internet bestellen
eibabo® Elektroartikel online günstig kaufen

