

# PRODUKTNEUHEIT

## KNX WETTERSTATION

### Wetterkapiolen bestens im Griff

Mit der neuen KNX Wetterstation haben Sie und Ihre Kunden das Wetter jederzeit sicher im Griff. Die Wetterstation ist die ideale Ergänzung zu den bestehenden Feller KNX-Komponenten wie Jalousieaktor, Dimmaktor und Heizungsaktor. Mit dieser Neuheit bietet Feller nun im Bereich KNX-Steuerungen wirklich alles aus einer Hand. Die schnelle Installation mit geringem Verdrahtungsaufwand in Kombination mit der einfachen Programmierung wird auch Sie als Fachmann überzeugen.



#### Steckbrief

<b>Bauarten</b>	Aufputz (Wand- und Mastmontage)
<b>Farben</b>	Weiss
<b>Liefertermin</b>	1.4.2010
<b>Funktionen</b>	Wind-, Regen-, Helligkeits- und Temperaturerfassung

#### Sortiment

Bezeichnung	Art. Nr. E-Nummer
 KNX Wetterstation	4720.MS 205 551 000
Mastbefestigung	4720.MB 205 900 000

#### Verwendungszweck

Bei der Wetterstation handelt es sich um ein Kombigerät, das als Sensor zum Erfassen von Wind, Helligkeit, Temperatur und Regen in kleineren Gewerbeobjekten und in Ein- oder Mehrfamilienhäusern eingesetzt wird. Die Wetterstation ist geeignet zur Verwendung im Installationsbus KNX in Verbindung mit der Feller Produktdatenbank und dient zur automatischen Steuerung von Storen, Markisen und Dachfenster sowie zum Regulieren von Licht- und Heizungsanlagen.

#### Merkmale

- Einfachste Programmierung
- Geringer Verdrahtungsaufwand
- Schnelle Installation
- Erfassung von Wind, Regen, Helligkeit und Temperatur
- 4 Universalkanäle
- 3 Sonnenschutzkanäle
- Integrierter Busankoppler
- Heizung für Regensensor
- Anwenderfreundliche Einlernobjekte für Helligkeitsschwelle, die ein nachträgliches Festlegen der Schwelle ohne Neuparametrierung ermöglicht

#### Technische Daten

Messbereich	-20°C bis +55°C
Helligkeitsbereich	1-100.000 Lux
Betriebsspannung	230-240 V ~/50-60 Hz
Eigenverbrauch	≤ 10 mA
Leistungsaufnahme aus dem Netz	10 W bei eingeschalteter Heizung
Schutzart	IP44 nach EN 60529
Wirkungsweise	RS Typ 1 nach EN 60730-1
Schutzklasse	II bei bestimmungsgemässer Montage
Erfassungswinkel	150°
Mastbefestigung	Ø 60-80 mm (Sonderzubehör)
Abmessungen	280 x 160 x 135 mm