**Fig. 8 Anschluss**

Die Kabel für Spannungsversorgung und Busanschluss durch die Gummidichtungen an der Unterseite führen und Versorgungsspannung und Bus +/- anschließen.
Dabei den Mantel des Kabels unterhalb der Platine absetzen und nur die Adern durch die Öffnungen in der Platine nach oben führen.

Fig. 8 Connection

Lead the cable for the voltage supply and bus connection through the rubber seals on the bottom of the weather station and connect supply voltage and Bus +/-.
Remove the cable shielding under the circuit board and only feed the connector cables upwards through the openings in the circuit board.

Fig. 8 Conexión

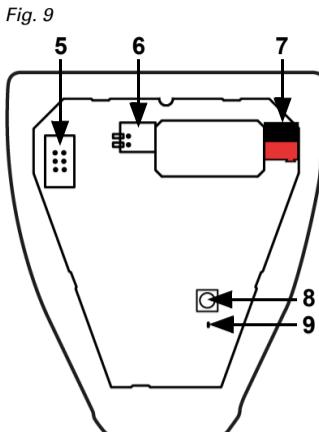
Pase los cables para la tensión de alimentación y la conexión de bus a través de las juntas de goma en la parte inferior y conecte la tensión de alimentación y los bus +/-.
Coloque el revestimiento del cable por debajo de la placa de circuitos impresos y conduzca solo los cables de conexión por las aberturas en la placa hacia arriba.

Fig. 8 Connexion

Mener les câble pour l'alimentation en courant et la connexion du bus par les joints d'étanchéité sur la partie inférieure et connecter la tension d'alimentation et le bus +/-.
Dénudez le câble au-dessous de la platine et introduisez uniquement les câbles de raccordement à travers les orifices dans la platine vers le haut.

Fig. 8 Connessione

Passare il cavo alimentazione di tensione e cavo per la connessione al bus attraverso le garnizioni di gomma in fondo e collegare la tensione di alimentazione e bus +/-.
Posizionare la guaina del cavo sotto la scheda e far passare solo il cavo di collegamento attraverso i fori della scheda verso alto.

**Fig. 9 Aufbau der Platine**

- 5 Steckplatz Kabelverbindung zum Niederschlagsensor im Gehäusedeckel
- 6 Klemme Versorgungsspannung. Belegung polunabhängig (+/- oder -/+)
- 7 KNX-Steckklemme +/-
- 8 Programmier-Taste
- 9 Programmier-LED

Fig. 9 PCB layout

- 5 Slot for cable connection to the precipitation sensor in the casing lid
- 6 Terminal supply voltage. Configuration independent from polarity (+/- or -/+)
- 7 KNX plug-in terminal +/-
- 8 Program button
- 9 Program LED

Fig. 9 Estructura de la placa de circuitos

- 5 Ranura para conexión de cable al sensor de lluvia en la cubierta de la caja
- 6 Terminal de suministro. Ocupación independiente de la polaridad (+/- o -/+)
- 7 Borne enchufable KNX +/-
- 8 Tecla de programación
- 9 LED de programación

Fig. 9 Structure de la platine

- 5 Câblage vers détecteur de précipitations dans le couvercle du boîtier
- 6 Borne à tension alimentation. Configuration indépendante de la polarité (+/- ou -/+)
- 7 Borne enfichable KNX +/-
- 8 Testeur pour la programmation
- 9 LED de programmation

Fig. 9 Predisposizione della scheda

- 5 Connettore della connessione a cavo per il sensore precipitazioni sul coperchio della scatola
- 6 Morsetto alimentazione di tensione. Assegnazione indipendente dalla polarità (+/- o -/+)
- 7 Morsetto a spina KNX +/-
- 8 Tasto di programmazione
- 9 LED di programmazione

**Fig. 10 Gehäuse schließen**

Der Deckel muss rechts und links mit einem deutlichen „Klick“ einrasten.
Zum Abnehmen lässt sich der Sensor nach oben gegen den Widerstand der Rasten wieder aus dem Halter herausziehen.

Fig. 10 Close the housing

The cover must snap in on the left and right with a definite "click".

Fig. 10 Cierre el gabinete

La cubierta debe encajar a ambos lados mediante un claro "clic".
Para sacar el sensor del soporte, el sensor se puede extraer hacia arriba en contra de la resistencia de las muescas.

Fig. 10 Refermer le boîtier

Le couvercle doit se clisper et vous devez entendre un « clic » à droite et à gauche.

Fig. 10 Chiudere la scatola

Il bloccaggio del coperchio deve essere confermato da un percepibile "clic".

**Fig. 11 Aufkleber entfernen**

Nach der Montage die beiden Schutzauflieger entfernen.

Fig. 11

Push the housing from above into the fastened mount. The bumps on the mount must snap into the rails in the housing.

Fig. 11

Deslice el gabinete desde arriba en el soporte montado. Las espigas del soporte deben engatillarse en los rieles del gabinete.

**Entsorgung**

Das Gerät muss nach dem Gebrauch entsprechend den gesetzlichen Vorschriften entsorgt werden. Nicht über den Hausmüll entsorgen!

Disposal

The device must be disposed of according to statutory regulations after use. Do not dispose of with household rubbish!

Eliminación

Tras el uso, el aparato deberá eliminarse conforme a las disposiciones vigentes. ¡No lo deposite en la basura doméstica!

**Konformität**

Das Produkt ist konform mit den Bestimmungen der EU-Richtlinien.

Conformity

The product conforms to the conditions of the EU Directives.

Conformidad

Este producto cumple con las normas de las directivas europeas.

Mise au rebut

L'appareil doit être éliminé selon les dispositions légales après utilisation. Ne pas jeter avec les déchets ménagers !

Smaltimento

Dopo l'uso, l'apparecchio deve essere smaltito in conformità alle norme di legge. Non smaltrilo insieme ai rifiuti domestici!

Conformità

Il prodotto è conforme a quanto previsto dalle direttive UE.

Allgemein:	General:	Aspectos generales:	Généralités :	In generale:
IP44	Gehäuse Kunststoff	Housing plastic	Carcasa de plástico	Alloggiamento in plastica
96 mm x 77 mm x 127 mm	Farbe weiß/transluzent	Colour white/translucent	Color blanco/translúcido	Colore bianco/traslucido
~ 170 g	Montage Aufputz oder Mast	Assembly On-wall or pole	Montaje En superficie o poste	Montaggio A parete o sostegno
-30...+50 °C	Schutzgrad	Protection class	Grado de protección	Grado di protezione
~ 170 g	Maße (B x H x T)	Dimensions (W x H x D)	Dimensiones (an. x al. x pr.)	Dimensioni (l x h x p)
96 mm x 77 mm x 127 mm	Gesamtgewicht	Total weight	Peso total	Peso totale
-30...+70 °C	Umggebungstemperatur	Ambient temperature	Temperatura ambiente	Temperatura ambiente
-30...+70 °C	Lagertemperatur	Storage temperature	Temperatura de almacenamiento	Temperatura de stockage
KNX-Bus:	KNX bus:	Bus KNX:	Bus KNX :	Bus KNX:
TP1-256	Medium	Medium	Medio	Media
S-Mode	Konfigurationsmodus	Configuration mode	Modo de configuración	Modalità di configurazione
254	Gruppenadressen maximal	Group addresses maximum	Direcciones de grupo máximas	Adresses de groupes maximum
255	Zuordnungen maximal	Assignments maximum	Asignaciones máximas	Attributions maximum
81	Kommunikationsobjekte	Communication objects	Objetos de comunicación	Objets de comunicación
30 V SELV	Nennspannung	Rated voltage	Tensión nominal	Tensione nominale
≤ 10 mA	Stromaufnahme	Power consumption	Consumo de corriente	Consumo corrente
Ø 0.8 mm s 5 mm	Anschluss KNX-Steckklemme	Connection KNX plug-in terminal	Conexión Borne enchufable KNX	Raccordement Borne enfichable KNX
~ 5 s	Leiterdurchmesser Abisolierlänge	Conductor diameter Stripping length	Diámetro del conductor Longitud de desnatado	Diametro del conduttore Lunghezza di spellatura
	Dauer nach Busspannungswiederkehr bei Daten empfangen werden	Duration after bus voltage restoration until data is received	Tiempo que pasa desde que regresa la tensión del bus hasta que se reciben datos	Durée après rétablissement de la tension de bus jusqu'à ce que les données soient reçues
Versorgung:	Supply:	Suministro:	Alimentation :	Alimentazione:
20...30 V SELV	Spannung (Netzgerät muss EN 61558-1 entsprechen)	Voltage (Power supply unit must comply with EN 61558-1)	Tensión (La fuente de alimentación debe cumplir la norma EN 61558-1)	Tension (Le bloc d'alimentation doit être conforme à la norme EN 61558-1)
≤ 100 mA [24 V DC]	Strom [bei]	Current [at]	Corriente auxiliar [para]	Courant auxiliaire [avec]
0.2 ... 1.0 mm² 11 mm	Anschluss Push-In-Federkraftklemme Leiterquerschnitt Abisolierlänge	Connection Push-in spring terminal Conductor cross-section Stripping length	Conexión Terminal de resorte a presión Sección del conductor Longitud de desnatado	Raccordement Borne à ressort Section du conducteur Longueur de dénatage
Sensoren:	Sensors:	Sensores:	Capteurs :	Sensori:
~ 1.2 W	Heizung Regensor	Heater rain sensor	Calefacción sensor de lluvia	Chaussage capteur de pluie
0...35 m/s	Messbereich Wind	Measurement range wind	Rango de medición del viento	Plage de mesure vent