

Technisches Datenblatt Fiche technique Specifica tecnica WSE

Windsensor
Anémomètre
Anemometro



Technische Daten

Abmessungen	Ø 123 x 126 mm, grau
Einsatzbereich	7 – 115 km/h
Anschlusskabel	2 x 0,34 mm ² , 5 m
Kabelquerschnitt	4,6 mm Ø
Kontaktbelastung	30 VDC, 250 mA
Arbeitstemperatur	-20 bis 70 °C
Impulse pro Umdrehung	2
Schutzart	IP54

Données techniques

Dimensions	Ø 123 x 126 mm, gris
Rayon de fonction	7 – 115 km/h
Câble de raccordement	2 x 0,34 mm ² , 5 m
Diamètre de câble	4,6 mm Ø
Charge du contact	30 VDC, 250 mA
Température de travail	-20 à 70 °C
Impulsions par rotation	2
Mode de protection	IP54

Dati tecnici

Dimensioni	Ø 123 x 126 mm, grigio
Campo d'impiego	7 – 115 km/h
Cavo di raccordo	2 x 0,34 mm ² , 5 m
Sezione del cavo	4,6 mm Ø
Carico del contatto	30 VDC, 250 mA
Temperatura di lavoro	-20 fino a 70 °C
Impulsi per rotazione	2
Protezione	IP54

Der Windsensor WSE misst die Windgeschwindigkeit. Der zuverlässige Reedkontakt erzeugt bei anliegender Gleichspannung und drehendem Schalenstern Spannungsimpulse. Zentralen werten diese Impulse aus und steuern bei Sturm Sonnenschutzanlagen in die geschützte Stellung. Der Windsensor ist dank der Verwendung von geeigneten Materialien wetterfest und wartungsfrei.

L'anémomètre WSE mesure la vitesse du vent. Le contact Reed produit avec une tension constante et avec la girouette tournante des impulsions de tension. Les centrales exploitent ces impulsions et commandent, en cas de tempêtes, les protections solaires immédiatement en position protégée. Grâce aux matériaux utilisés, l'anémomètre résiste aux intempéries et ne demande aucun entretien.

L'anemometro WSE misura la velocità del vento. L'affidabile contatto magnetico protetto, con corrente continua e con mulinello a coppelle in movimento, genera impulsi di tensione. Le centrali valutano questi impulsi e, in caso di tempesta, pilotano l'impianto di protezione solare nella posizione protetta. Grazie all'impiego di materiali appropriati l'anemometro resiste agli agenti atmosferici e non necessita di manutenzione.

Wichtiger Montagehinweis

Der Windsensor muss vertikal mit Schalenstern nach oben, freistehend und nicht im Windschatten montiert werden.

Wichtiger Wartungshinweis

Bei Auftreten von massiven äusseren Einflüssen ist der Windsensor auf seinen Lauf zu kontrollieren. Weiter empfiehlt sich eine jährliche Kontrolle des Windsensors.

Indication de montage importante

L'anémomètre doit être monté avec la girouette verticalement vers le haut et non dans l'ombre éolienne.

Maintien

En cas de conditions météorologiques extrêmes le fonctionnement de l'anémomètre doit être contrôlé. Un contrôle annuel est recommandé.

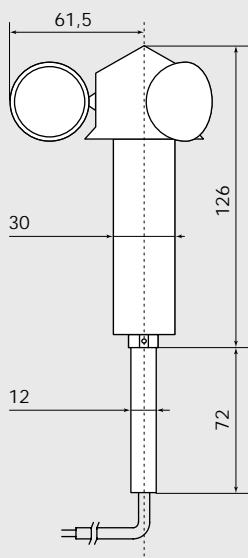
Importante per il montaggio

L'anemometro deve venir montato verticalmente e con il mulinello a coppelle verso l'alto, in spazio isolato e non sottovento.

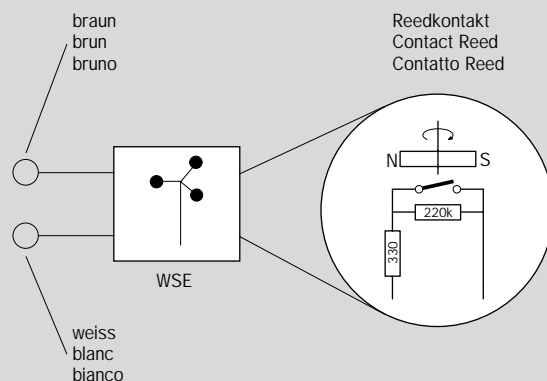
Manutenzione

Dopo temporali estremi si consiglia di controllare il funzionamento del anemometro. Un controllo annuo è sempre consigliabile.

Massbild
Encombrement
Ingombro



Anschlusschema
Schéma de raccordement
Schema elettrico



Änderungen vorbehalten/Tout changement réservé/Con riserva di eventuali modifiche

Ihr Partner
Votre partenaire
Il vostro partner