

Technisches Datenblatt ombra W1-D

1. Produktbeschreibung



Der ombra W1-D ist ein Messwertgeber zur Messung der horizontalen Windrichtung, mit digitalem Ausgangssignal. Die Windfahne besteht aus glasfaserverstärktem Kunststoff, das Gehäuse aus eloxiertem Aluminium und Kunststoff.

Zur Montage hat das Gerät einen Gewindezapfen Pg 21 mit 2 Muttern.

2. Technische Daten

Windrichtung

Messbereich	0 ... 360°
Auflösung	11,25°
Genauigkeit	± 5°

Betriebsspannung

Elektronik	> 15 V DC oder 24 V AC
Heizung	24 V AC/DC, max. 20 W

Anschlüsse

Elektrischer Anschluss	12 m Kabel LiYCY 6 x 0,25 mm ²
------------------------	--

Datenausgabe analog

Wind direction 0 ... 10 V
Spannungsausgang min. 1000

Gehäuse

Schutzart IP 55
Abmessungen Ø 330 x 220 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -40°C ... +70°C

3. Bestellinformationen

Bestellnummer	Beschreibung
410 204	Windrichtungsgeber ombra W1-D

4. Supportadresse

Die Informationen in diesem Dokument sind sorgfältig zusammengestellt. Für den Fall, dass Sie weitere Fragen zum Produkt haben, wenden Sie sich bitte an:

SafeSquare GmbH

Am Graben 2-6
42477 Radevormwald
Deutschland

Telefon: +49 (2191) 56814-0
Fax: +49 (2191) 56814-89
E-Mail: info@safesquare.eu