



GOLF EASY

WINDMESSER

PRODUKTBESCHREIBUNG

Golf Easy erfüllt die Anforderungen der ITC "MIE-AEM-2" der Verordnung für Hub- und Wartungsgeräte, indem ein Blinklicht und intermittierende Signaltöne – wenn die Windgeschwindigkeit 50 km/h erreicht wird (bernsteinfarbiges Licht) – und dauerhafte Signaltöne – wenn die Windgeschwindigkeit 70 km/h erreicht wird (rotes Licht) – aktiviert werden.

Golf Easy bietet verschiedene Installationsoptionen, von der Bequemlichkeit des Magnetsystems bis hin zur Vielseitigkeit der Schnellbefestigung, die sich allen Oberflächen und Trägern anpassen lässt.

Die innovative Bauweise gewährleistet dank der einfachen Deckelbefestigung mit zwei Schrauben einen leichten, schnellen und sicheren Zugriff auf das Gerät.

Die Qualität der verwendeten Materialien bietet maximale Sicht-/Hörbarkeit und Zuverlässigkeit. Golf Easy verträgt Spannungsabfälle von bis zu 15 Sekunden.

Die Möglichkeiten zur Personalisierung ermöglichen es, die Signale der Funktion "Autodiagnose" einzustellen, die Aktivierung der Signale für Windgeschwindigkeiten unter 50/70 km/h zu ändern, das Gerät rückzusetzen, wenn die maximale Windstärke erreicht wird oder den Signalton bei Bedarf (Krankenhäuser, Wohngebiet, usw.) abzuschalten.

Golf Easy kann optional mit einem externen Sensor (mit einklappbarem Ständer), einem Kontaktsensor (mit und ohne Erhitzung) und einer Ausgangsbuchse RS485 für externe Geräte (Display, Aufzeichngerät, usw.) ausgerüstet werden.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN DES WINDSTÄRKENANZEIGERS

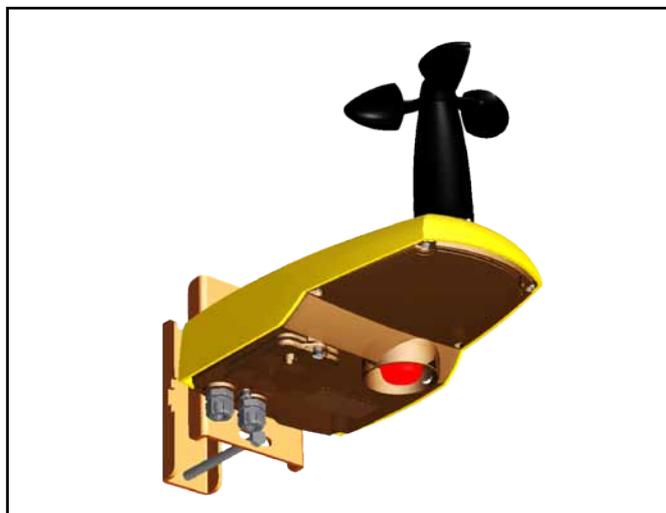
- Einhaltung der Gemeinschaftsrichtlinien:
98/37/CE 73/23/CEE 2004/108/CE
- Einhaltung der Normen:
EN 12077-2:1998 EN ISO 12100-2:2003 EN 60204-32:1998
EN 50178:1997 EN 61000-6-2:2001 EN 61000-6-4:2001
- Sensor:
Prinzip der optischen Messung
Messbereich 0-30 m/s (0-108 km/h)
Auflösungen: 0,06 m/s
- Hupe: Zweitton-Hupe - 110 dB
- Lichter:
Leuchtstarke LED (100 Millionen Zyklen)
Bernsteinfarbenes Dreieck für das Warnsignal (55 Leds)
Roter Kreis für das Alarmsignal (98 Leds)
- Frequenz: Aufblinken 1 Hz (60/min)
- Stromversorgung: 48 / 115 / 230 / 400 Vac -10 VA
- Betriebstemperatur: -20 °C to +60 °C
- Schutzart: IP 65
- Abmessungen: 306 x 226 x 170 mm
- Befestigung: 4 mm Bichromstahl
- Gewicht: 2,5 kg (mit Standardständer)
- Optionales Zubehör:
Befestigung mit Magneten
Externer Sensor (mit einklappbarem Ständer)
Ausgang RS485 (zum Anschließen eines Displays,
Aufzeichnungsgeräts, usw.)
2 Relaisausgänge mit geschaltetem Kontakt
Personalisierte Speed Release-Konfiguration
Metallsensor oder beheizter Metallsensor
- Kennzeichnung und Zulassungen: **CE**

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DES EVENT-AUFZEICHNUNGSGERÄTS

- Ausgänge:
3 geschaltete Relais 0,6 A – 125 V/AC
(>50 km/h, >70 km/h, Anzeige Speicher voll)
- Led-Anzeige: >50 km/h, >70 km/h
- Led-Anzeige: Datum, Uhrzeit, Momentangeschwindigkeit in km/h, Fehlermeldungen (2x16 Zeichen)
- Eingänge:
8 optisch gekoppelte Digitaleingänge
1 RS485 Sensordateneingang
- Speicher: erweiterbar 64 Mb
geschätzte Leistung für 10 Jahre (mit 200 Aufzeichnungen/Tag)
- Stromversorgung: 48 / 115 / 230 V/AC
- Betriebstemperatur: -20 °C / +60 °C
- Abmessungen: 160x125x100 mm
- Befestigung: DIN-Schiene (Schutzgrad IP 20)
- PC-Informationen:
Treiber und Kommunikationssoftware
Verwaltungssoftware (Database)
- Aufzeichnung Datum, Uhrzeit und Wert:
Bis zu 7 Events
Anschluss und Trennen der Stromversorgung des
Aufzeichnungsgeräts
Start und Stopp Maschinen-Hauptkontakts
Momentangeschwindigkeit jede Stunde
Jedes Mal, wenn die Windgeschwindigkeit den Schwellenwert
50 km/h überschreitet, unterschreitet, den Wert von 70 km/h
überschreitet, unterschreitet.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN DES DISPLAYS

- Ausgänge:
2 geschaltete Relais zu 0,6 A - 125 V/AC (>50 km/h, >70 km/h)
- Displayanzeige:
Momentangeschwindigkeit (bis zu 250 km/h)
Fehlermeldungen Kommunikation
- Led-Anzeige: >50 km/h "Warnung", >70 km/h "Alarm"
- Windmesser-Eingang:
RS485 - diverse Einheiten können in Parallelschaltung
angeschlossen werden
- Stromversorgung: 48 / 115 / 230 Vac
- Betriebstemperatur: -20 °C to +60 °C
- Abmessungen: 53x93x70 mm
- Befestigung: DIN-Schiene (Schutzgrad IP 20)
- Optionaler Schutzgrad:
IP 66 mit Zusatzgehäuse (Abmessungen 130x130x75 mm)



Die genannten Daten und die vorgestellten Geräte können ohne Vorankündigung verändert werden. Die Beschreibung kann auf keinen Fall eine vertragliche Verpflichtung darstellen.

PRCA0TTS00



TER Tecno Elettrica Ravasi srl

Via Garibaldi 29/31 - 23885 Calco (LC) - Italy

Standort - via San Vigilio 2 - 23887 Olgiate Molgora (LC) - Italy

Tel. +39 0399911011 - Fax +39 0399910445 - E-mail: info@terworld.com

www.terworld.com