

UUTUUS
TUOTE

THE HOME OF INNOVATION.

Eltako

TUULIANTURI KAIKKIIN OLOSUHTEISIIN

INTEGROIDUN LÄMMITYSELEMENTIN ANSIOTTA WSH HAVAITSEE TUULEN LUOTETTAVASTI – JOPA PAKKASESSA

WS-tuulianturimme korvautuu uudella kehittyneemmällä **WSH**:lla. WSH on vanhan mallimme seuraaja, jossa yhdistyvät parannettu tekniikka ja optimoitu hinta-laatusuhde.

UUTTA?

■ **Integroitu lämmitys**

Luotettavaan toimintaan myös pakkasella, jäällä ja lumella.

■ **Parannettu käyttövarmuus**

Tarkka tuulen seuranta myös äärimmäisissä sääolosuhteissa. Luotettava tuulen mittaus myös talvikäytössä.

■ **Optimoitu hinta-laatusuhde**

Enemmän ominaisuuksia – huomattavasti halvemmalla hinnalla.

TUULIANTURI INTEGROIDULLA LÄMMITYKSELLÄ WSH DIGITAALINEN HÄMÄRÄ-, SADE, TUULIANTURIN RELE LRW12D-UC



Käyttöohjeet ja dokumentit muilla kielillä:
<https://eltako.com/redirect/WSH>



+B1	-A2	
LS	GND	WS
Kenttä 1		
Kenttä 2		
Kenttä 3		
5	4	RS
2	3	



Käyttöohjeet ja dokumentit muilla kielillä:
<https://eltako.com/redirect/LRW12D-UC>

WSH

Tuulianturi integroidulla lämmityksellä

Toiminnot:

- Tuottaa pulssisarjan tuuliturbiinin pyörimisnopeudesta riippuen.
- Pulssien arviointi LRW12D-anturireleen kautta.
- Integroitu lämmitin aktivoituu automaattisesti, kun havaitaan jäätymistä, jos 24 V:n virtalähde on kytketty. Lämmitysteho: 4,1 W.

Tekniset tiedot:

- Valmiustilan kulutus: 0,1 W
- Tuulianturin mitat: 111 mm (halkaisija) x 125 mm (korkeus)
- Asennustelineen mitat: 115 mm (pituus) x 33 mm (leveys) x 70 mm (korkeus)
- Suojausluokka: IP54
- Ympäristölämpötila: - 20 °C - + 65 °C
- Asennus tehtaalla esiasennetulla kiinnikkeellä
- Liitäntä: 5 m tehtaalla kytketty, 4-johtiminen kaapeli
- Sisältää kiinnikkeen LS hämärakytkimelle
- Lämmityksen syöttöjännite: 24 V DC, esim. SNT15-24VDC/15W

UUSI

LRW12D-UC



Hämärä-, sade-, tuulianturin rele, 4 OptoMOS-puolijohdelähtöä 50 mA/12..230 V UC. Valmiustilan kulutus vain 0,05-0,5 wattia.

Yleistä:

- DIN- kiskoasennukseen (TH35)
1 moduuli (18 mm x 58 mm)
- Syöttöjännite 12-230 V UC.

Toiminnot

- Anturirele seuraavien arviointiin:
Valoanturi (LS)
Sadeanturi (RS)
Tuulianturi (WSH)
- Lähettää ohjauskomentoja toimilaitteille (EGS12Z-UC/EGS12Z2-UC)

Kytkennot

- Vain yksi kytkentä anturia kohden
- Aseta käyttämättömät anturit OFF-tilaan valikossa
- Useita LRW12D-antureita voidaan liittää yhteen tuulianturiin
- Yhteinen potentiaali vaaditaan (+B1/-A2)

Lähtö / Käyttö

- OptoMOS-lähtöjen kytkentäjännite +B1:een
- Asetukset etupaneelin näytöltä virrankytken jälkeen

WSH	Tuulianturi integroidulla lämmityksellä	Snro. 28 264 11	88,33 €/kpl
LS	Hämärakytkin	Snro. 28 143 98	36,25 €/kpl
RS	Sadeanturi	Snro. 28 143 97	151,27 €/kpl
LRW12D-UC	Hämärä-, sade-, tuulianturin rele	Snro. 28 144 01	86,28 €/kpl
SNT15-24VDC/15W	Teholähde 24V DC	Snro. 27 035 99	22,08 €/kpl

Tuotekonsultointi ja tekninen tuki:



045 78706795
tuki@eltako.com

