

LCN-IW

Czujnik wiatru

LCN-IW jest czujnikiem wiatru (wiatrak) bez procesora względnie jednostki analizującej i podłącza się go za pośrednictwem kabla do licznika impulsów do przyłącza I w module LCN.

Obudowa jest odporna na warunki atmosferyczne i posiada ponad trzymetrowy przewód przyłączeniowy oraz odpowiednie wyposażenie montażowe do zamocowania na ścianie lub maszcie.

Zastosowanie:

LCN-IW stosowany jest do mierzenia siły wiatru. Dzięki niemu można ochronić przed zniszczeniem markizy, świetliki i inne elementy wrażliwe na wiatr.

Odpowiednią funkcję parametryzuje się w module logicznym LCN.

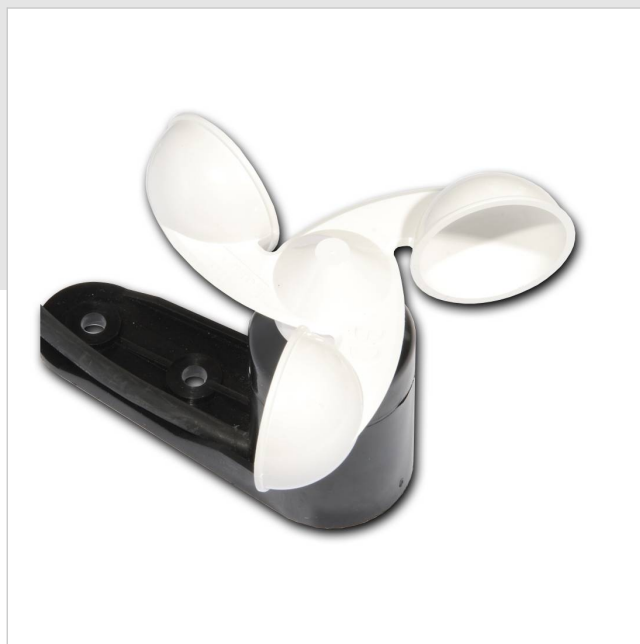
Hardware:

Czujnik wiatru (wiatrak)

Wskazówki:

Czujnik wiatru wymaga do pracy modułu LCN-HU, LCN-UPx, LCN-SHS lub LCN-SH+ i kabla oraz licznika impulsów LCN-IV.

Szczegółowe informacje są zawarte w instrukcji instalacji.



Opis funkcjonowania:

Der LCN-Windsensor zählt die Impulse des Windrades. Dabei gibt das Windrad 8 Impulse pro Umdrehung ab. Die Impulse werden potentialfrei zur Verfügung gestellt.

Czujnik wiatru LCN liczy impulsy wiatraka, który wysyła 8 impulsów przy każdym obrocie. Impulsy udostępniane są jako wolne od potencjałów.

Przyłącze i analiza za pośrednictwem kabla i licznika impulsów LCN-IV(H) (nie zawarte w zestawie).

LCN-IW

Czujnik wiatru

Dane Techniczne

Przyłącze:

Napięcie zasilające:

udostępnia LCN-IV

Przyłącze sieciowe:

przewód oponowy 2 m

Czujnik:

Zakres roboczy:

6 - 21 m/s

Rozdzielczość:

8 impulsów przy każdym obrocie

Długość przyłącza:

max. 100m

Dane ogólne:

Temperatura pracy:

-10°C do +40°C

Warunki otoczenia:

do stosowania w stałej instalacji
zgodnie z VDE 632, VDE 637

Stopień ochrony:

IP 65

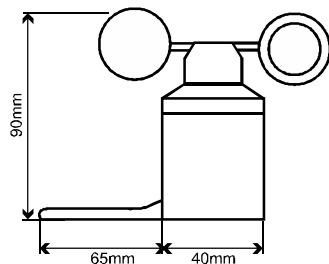
Wymiary:

Czujnik wiatru (dł x szer x wys): 40mm x 40mm x 90mm,

Długość przyłącza: 2m

Rotor (Ø): 105mm

Czujnik wiatru:



Montaż:

mocowanie na śrubach

Schemat połączeń

