

**WIDOK
PRODUKTU**
LAMBRECHT
 meteo
AN **aem** BRAND
PRZEMYSŁOWY CZUJNIK PRĘDKOŚCI WIATRU


Sprawdzone w szerokim zakresie zastosowań

Wysoka dokładność, proste metody montażu i wytrzymałe materiały odporne na wodę morską. Ogrzewanie głowicy czujnika i minimalne zapotrzebowanie mocy jest możliwe dzięki termicznemu odizolowaniu wału obudowy.

- Precyzja, tradycja i niezawodność
- Duży zakres pomiarowy i temperaturowy
- Prosty montaż na maszcie
- Niskie wartości początkowe dzięki magnetycznej, bezkontaktowej zasadzie pomiaru
- Optymalne ogrzewanie

APLIKACJE

- Przemysł
- Turbiny wiatrowe
- Nowoczesne budynki
- Systemy ostrzegania przed wiatrem

Linia profesjonalna	INDUSTRY
Id-No.	00.14577.110040 Prędkość wiatru 4...20 mA wyjście
Zakres pomiarowy	0,7...50 m/s
Dokładność	± 2 % FS
Rezolucja	0,02 m/s
Wartość początkowa	0,7 m/s
Wyjście	4...20 mA = 0...50 m/s 0...20 mA i 0-10 V na życzenie maks. obciążenie 600 Ω
Zakres zastosowania	temperatura -30...+70 °C z ogrzewaniem; prędkość wiatru 0...60 m/s
Napięcie zasilania	24 (20...28) VDC; max. 800 mA, ogrzewanie sterowane elektronicznie; 18 W
Elementy pomiarowe	plastik; 3 -ramienny rotor kubkowy; fail safe
Zasada pomiaru	Układ czujników Halla
Wymiary	wirnik kubkowy Ø 95 mm - H 230 mm
Mieszkanie	aluminium anodowane; IP 55; Ø 32 mm; otwór Ø 30 mm do montażu na trawersie
Waga	ok. 0,25 kg
Akcesoria (zamawiane oddzielnie)	32.14567.060000 Kabel czujnika 12 m

Od: 24.02.2023

KONTAKT:
MERAZET S.A.

 ul. Krauthofera 36, 60-203 Poznań
 tel.: +48 61 8644 614, +48 660 533 370
 email: magdalena.nowicka@merazet.pl