

## ARTICOLI E MODELLI

Articoli	Anemometri
<b>4-20mA OUTPUT</b>	
0103011003	ANEMO4403 V3 4-20mA OUTPUT 120 km/h 20m di CAVO CONNESSIONE DIRETTA
0103011004	ANEMO4403 V3 4-20mA OUTPUT 180 km/h 20m di CAVO CONNESSIONE DIRETTA
0103011005	ANEMO4403 V3 4-20mA OUTPUT 120 km/h TIME 2s 20m di CAVO CONNESSIONE DIRETTA
0103011008	ANEMO4403 V3 4-20mA OUTPUT 120 km/h M12 CONNETTORE VERTICALE
0103011009	ANEMO4403 V3 4-20mA OUTPUT 180 km/h M12 CONNETTORE VERTICALE
<b>0-10V OUTPUT</b>	
0103010901	ANEMO4403 V3 0-10V OUTPUT 120km/h 20m di CAVO CONNESSIONE DIRETTA
0103010902	ANEMO4403 V3 0-10V OUTPUT 180km/h 20m di CAVO CONNESSIONE DIRETTA
0103010907	ANEMO4403 V3 0-10V OUTPUT 180km/h con CONNETTORE M12 VERTICALE
0103010908	ANEMO4403 V3 0-10V OUTPUT 120km/h con CONNETTORE M12 VERTICALE

### Altri dispositivi della serie ANEMO4403 V3

#### RISCALDATO 4-20 mA

0103011401	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 120km/h M12 LATO INFERIORE - SENZA CONNETT. FEMMINA
0103011402	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 120km/h M12 LATO INFERIORE - CON CONETT. FEMMINA
0103011403	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 120km/h M12 LATO INFERIORE 12m DI CAVO INCLUSI
0103011404	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 120km/h M12 LATO INFERIORE 25m DI CAVO INCLUSI
0103011405	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 180km/h M12 LATO INFERIORE - SENZA CONNETT. FEMMINA
0103011406	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 180km/h M12 LATO INFERIORE - CON CONNETTORE FEMMINA
0103011407	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 180km/h M12 LATO INFERIORE 12m DI CAVO INCLUSI
0103011408	ANEMO5H25 V3 4-20mA OUTPUT 180km/h M12 LATO INFERIORE 25m DI CAVO INCLUSI

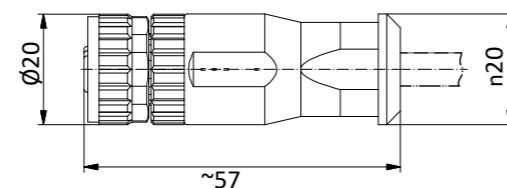
Articoli	Display
0106030411	WM44-EVO11 V3 IP65 Alimentazione 24Vdc*
0106030412	WM44-EVO11 V3 IP65 Alimentazione 230Vac*
0106030901	WM44-P V3 AI 0-10V/4-20 mA INGRESSO - AL. 24Vdc
0106030902	WM44-P V3 AI 0-10V/4-20 mA INGRESSO - AL. 230Vac
0001	V-12
0103024473	BS100/3 4-20mA (multifunzione display formato grande 3 digitis)
0103024474	BS100/4 4-20mA (multifunzione display formato grande 4 digitis)
0103024475	BS100/5 4-20mA (multifunzione display formato grande 5 digitis)

\*Solo per versione 4-20mA OUTPUT

Articoli	Accessori
0103010505	Staffa in acciaio INOX AISI 304
0103010506 <sup>1</sup>	Staffa in acciaio INOX 304 + accessori per montaggio anemometro
0103010507 <sup>1</sup>	Magneti per superfici metalliche. peso supportato 90 kg
0103010508	2 fissaggi in ferro per tubi o tubolari misure massime 63 x 45 mm

<sup>1</sup> 10 unità minimo d'ordine. Vendute solo con anemometri.

## CONNETTORE M12



**NUOVACEVA**  
AUTOMATION

NUOVA CEVA AUTOMATION S.R.L.  
via Don Signini 43 - 28010 - Briga Novarese - NO - ITALY  
Phone +39 0322 93574

info@nuovaceva.it www.nuovaceva.it



**NUOVACEVA**  
AUTOMATION



## ANEMO4403 V3 0-10V ANALOGICO ANEMO4403 V3 4-20mA ANALOGICO

### ANEMO4403 V3

Anemometro progettato per differenti settori industriali

ANEMO4403 V3 USCITA ANALOGICA è un Anemometro a 0-10V oppure 4-20mA, con un'uscita proporzionale alla velocità del vento disponibile in due diversi fondo scala: 120 km/h e 180 km/h.

Design Industriale per ambienti estremi.

Uscita analogica 0-10 Vdc o 4-20mA

Cuscinetti in acciaio INOX.

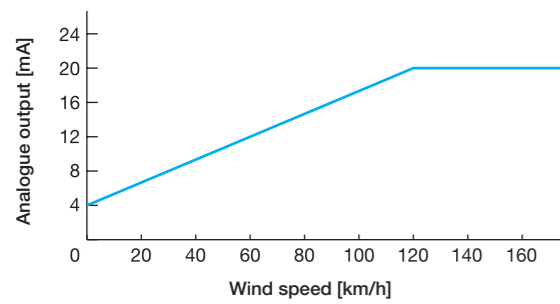
Basso consumo

## APPLICAZIONI

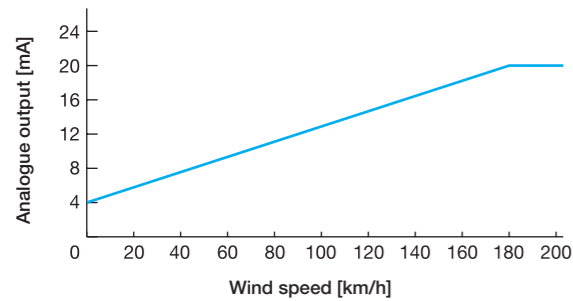
**ANEMO4403 V3 Analogico** è stato progettato per applicazioni industriali quali: Viadotti, Strutture per parchi, Cannoni di innevamento, Solar Tracker, Gru a Torre, Gallerie, Piattaforme auto sollevanti, Sistemi di irrigazione, Serre, Stazioni sciistiche, Strutture autoportanti a pressione. La sua uscita può essere collegata a dispositivi con ingresso analogico come PLC, data loggers, 4-20mA display (per i display i nostri riferimenti sono WM44-EVO11 V3, WM44-P AI, V-12, BS100/X) adatti a visualizzare la velocità del vento oppure programmare allarmi con valori di vento predefiniti.

## VELOCITA' VENTO : RAPPORTO USCITA

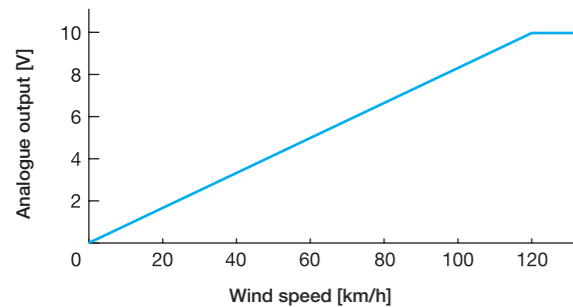
4...20 mA = 0...120 km/h - PROPORZIONALE ALLA VELOCITA' VENTO



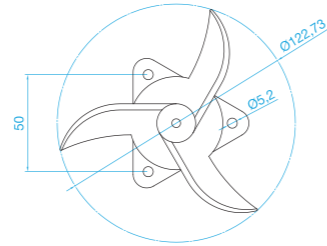
4...20 mA = 0...180 km/h



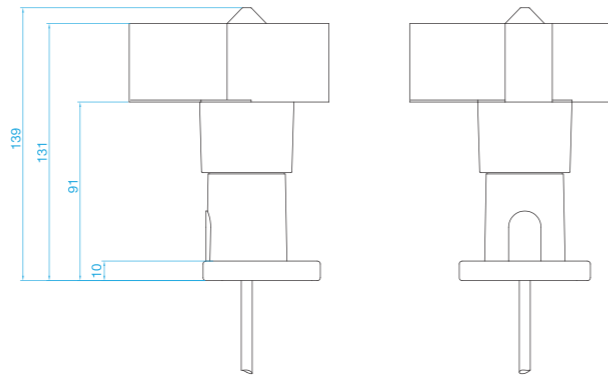
0...10 V = 0...120 km/h



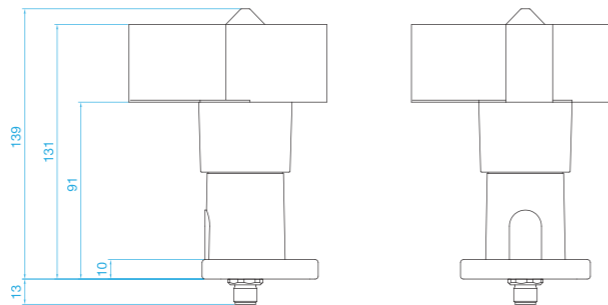
## DIMENSIONS



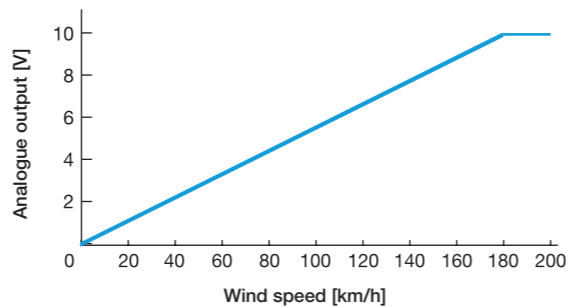
### ANEMO4403 V3 CON CAVO CONNESSIONE DIRETTA



### ANEMO4403 V3 M12 verticale



0...10 V = 0...180 km/h



## CARATTERISTICHE TECNICHE

### 4-20 mA OUTPUT Caratteristiche Elettriche

Alimentazione	12...30 Vdc
Corrente massima	<20 mA
Tipo di uscita	Analogica (4-20 mA, 2 fili)
Impedenza massima collegabile	$R_L < \frac{V_{cc} - 8V}{0.02 A} \Omega$

### 0-10 V OUTPUT Caratteristiche Elettriche

Alimentazione	15-24 Vdc
Corrente massima	<2.5 W
Tipo di uscita	Analogica (0-10 V)
Impedenza minima collegabile	4k6 $\Omega$



Modello con connettore e cavo connesso:  
 Pin 1 - Marrone -> + Alim  
 Pin 2 - Nero -> Output  
 Pin 3 - Non Connesso  
 Pin 4 - Grigio -> - Alim

### Misure

Gamma	3-120 km/h* 3-180 km/h*
Velocità minima di partenza	8 km/h
Velocità massima misurabile	200 km/h
Precisione	1km/h (3-15 km/h) 3% (15-120 km/h)* 3% (15-180 km/h)*

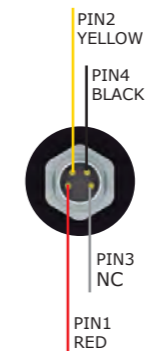
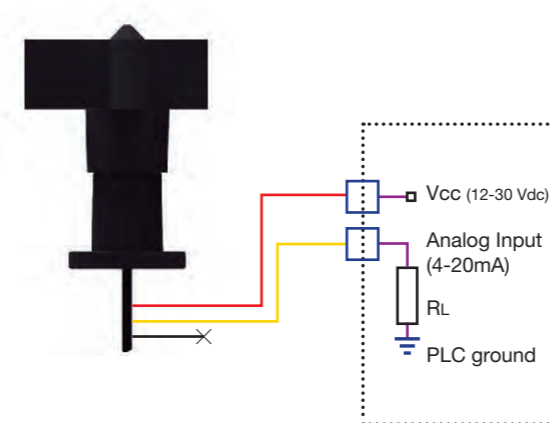
\*Dipendente dalla versione

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale	PA + FV
Cuscinetti	Stainless steel X65Cr13
Connessione	See references
Peso (con 20 metri di cavo)	1425 g
Peso (senza cavo)	135 g
Dimensioni	125x139 mm
Temperatura di stoccaggio	-35°C +80°C
Temperatura operativa	-20°C +70°C
EMC	EN 61000-6-2:2001 EN 55022:2001, Class B
Protezione	IP65 (UNE 20324:1993)

## CONNESSIONI

### ANEMO4403 V3 4-20 mA OUTPUT cavo presaldato



### ANEMO4403 V3 0-10 V OUTPUT cavo presaldato

