

Übersicht Produktspezifikationen KRIWAN Windsensoren



Kategorie	Eco-Line	Business-Line	Premium-Line	ICEfight	Offshore	Heavy Duty
Beschreibung	Basisprodukt für gemäßigte Wetterzonen	Standardprodukt für industrielle Anwendungen	Premiumprodukt für anspruchsvolle Windmesstechnik und für schwierige Wetterbedingungen, WMO-konform	High-End-Produkt für extreme Vereisungsgefahr bei sehr niedrigen Temperaturen	High-End-Produkt für besonders korrosive Umweltbedingungen (salznebelresistente Spezialbeschichtung)	High-End-Produkt für extrem anspruchsvolle Umweltbedingungen (staubresistent durch speziell abgedichtete Lager)
Typen	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung	INT10 H Anemometer, INT10 BA Anemometer, INT10 C Anemometer, INT30 H Windrichtung, INT30 BA Windrichtung
Applikationen	Gebäudetechnik, Photovoltaik	Krananlagen, Ski-Lifte, Seilbahnen, Windkraftanlagen, Gebäudetechnik, Hydrologie, Meteorologie, Gebäude- und Gewächshausregelung	Krananlagen, Ski-Lifte, Seilbahnen, Windkraftanlagen, Hydrologie, Meteorologie, Gebäude- und Gewächshausregelung	Ski-Lifte, Seilbahnen, Windkraftanlagen	Krananlagen, Windkraftanlagen, Hydrologie, Meteorologie	Krananlagen, Windkraftanlagen, Hydrologie, Meteorologie, Gebäude- und Gewächshausregelung
Max. Messbereich	50 m/s, 360°	50 m/s, 360°	75 m/s, 360°	75 m/s, 360°	100 m/s, 360°	100 m/s, 360°
Signalausgang	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA	Standard: 0-10 V, Standard: 4-20 mA
Anlaufgeschwindigkeit	< 0,5 m/s	< 0,4 m/s	< 0,4 m/s	< 1,0 m/s	< 1,0 m/s (θu = 20 °C)	< 1,0 m/s
Festigkeit	Für Windgeschwindigkeiten von 60 m/s (max. 30 min)	Für Windgeschwindigkeiten von 80 m/s (max. 30 min)	Für Windgeschwindigkeiten von 80 m/s (max. 30 min)	Für Windgeschwindigkeiten von 80 m/s (max. 30 min)	Für Windgeschwindigkeiten von 100 m/s (max. 30 min)	Für Windgeschwindigkeiten von 100 m/s (max. 30 min)
Anschlüsse	5-poliger Stecker (M12), 7-poliger Stecker (M16)	Stecker: z. B. 5-poliger Stecker (M12), Kabel: z. B. 3m 5x0,75 mm ² , Kabel mit Stecker: z. B. 3m 5x0,75mm ² mit 7-poligem Stecker	Stecker: z. B. 5-poliger Stecker (M12), Kabel: z. B. 3m 5x0,75 mm ²	6-poliger Stecker (M16)	6-poliger Stecker (M16)	6-poliger Stecker (M16)
Heizung	Ohne / einfache Heizung im Gehäuse	Im Gehäuse	Im Gehäuse	Im Schalenstern bzw. in der Windfahne	Im Gehäuse	Im Schalenstern bzw. in der Windfahne
Montage	Mast	Mast, Zentral, Pendel	Mast, Zentral	Mast	Mast	Mast
Zertifizierung	CE	CE, UL/CSA	CE, UL/CSA	CE, UL	CE, UL	CE, UL