

Edanis Elektronik AG

Industriestrasse 1
CH-8575 Bürglen / TG

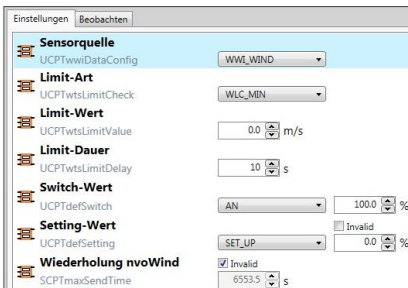
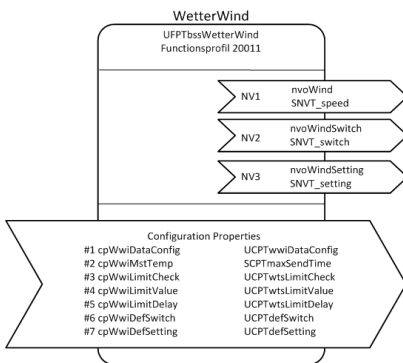
Tel. +41 (0)71 626 70 60

Fax +41 (0)71 626 70 61

WIND

Funktionsblock BSS WetterWind: 20011

Der Funktionsblock Wind wird in LON-Knoten für Wetterstationen verwendet. Er stellt im LON-Netzwerk die momentane Windgeschwindigkeit zur Verfügung. Bei Unter- oder Überschreiten von Vorgabewerten können auch Aktionen ausgelöst werden. Dies können einfache Schaltungen, Einzug von Markisen oder Freigaben sein.



Netzwerkvariablen

Wind

ist der momentane Wert des Windes.

Switch

Ausgang, welcher in Abhängigkeit von Grenzwerten schaltet.

Setting

setzt eine Position, wenn der entsprechende Grenzwert

erreicht wird (Storen, Markisen, usw.).

Einstellungen

Limit-Wert

ist die Windgeschwindigkeit, bei welcher eine Aktion ausgelöst wird.

Limit-Dauer

ist die Zeit, wie lange ein Windwert stabil sein muss, bis eine Aktion über Switch oder Setting ausgelöst wird.

Werte

diese Vorgabewerte werden gesendet, wenn der Limitwert über oder unterschritten wird.

Vernetzung / Parametrierung

Die Netzwerkverbindungen und Einstellungen werden mit einem LON-Integrationstool gemacht. Dies ist vornehmlich der ProfilerST oder der LON-Maker von Echelon.

Garantiebestimmungen / Sicherheit

Wir von der Edanis Elektronik AG liefern sehr hochwertige Softwares. Trotzdem sind Fehler nicht absolut auszuschliessen. Für Schäden, welche durch den Gebrauch des Produktes entstehen können, übernimmt die Edanis Elektronik AG keine Haftung.

Bei Sicherheitsanwendungen kontaktieren Sie bitte den Lieferanten.

Mehr

Mehr Informationen gibt das Dokument FP_20011_WetterWind.pdf