

## SCN-WS3HW.01

### Stazione meteo Home KNX



#### **Descrizione prodotto:**

La stazione meteo MDT Home fornisce al bus KNX i valori di luminosità per i punti cardinali est, sud e ovest, la temperatura e la velocità del vento. Utilizzando questi valori, un attuatore veneziane MDT è ad esempio in grado di oscurare ogni finestra secondo necessità o ritrarre automaticamente la tenda da sole se la velocità del vento è troppo elevata. In alternativa, il sistema di controllo della facciata integrato regola automaticamente la posizione delle tapparelle o delle veneziane al superamento delle soglie definite.

#### **Funzioni prodotto:**

- 3 canali di protezione solare per il controllo di veneziane/tapparelle
- Protezione solare fino a 3 facciate
- Offre ampie funzioni per il controllo di facciate (2 soglie di commutazione, funzione teach-in)
- Comando centrale tapparelle, salita/discesa tramite valore crepuscolare (con ritardo)
- Valori di luminosità per est, sud, ovest e crepuscolo
- Predisposizione di un oggetto giorno/notte
- Velocità vento, allarme vento
- Misurazione della temperatura
- Adatto per il controllo di facciate di edifici residenziali
- Montaggio a parete o su palo
- Cavo di collegamento bus da 5 m
- Non richiede alimentatore esterno
- Accoppiatore bus integrato
- Garanzia di 3 anni sul prodotto



1/3

# Scheda prodotto



## Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Stazione meteo SCN
	Codice articolo	SCN-WS3HW.01
	EAN / GTIN	4251916111830
	Colore	Trasparente
	Peso lordo (incl. imballo)	0.469 kg
	Classe di protezione	IP44
	Tipo di montaggio e fissaggio	Altro, esterno
	Posizione di montaggio	verticale
	Peso netto	0.328 kg
T.,	Norman di sancasi	4
Ingressi	Numero di sensori	4
	Range di misura per crepuscolo	0 1000 Lux
	Range di misura per luminosità	0 100000 Lux
	Range di misura per temperatura	-20 +70 °C *1
	Range di misura per vento	0 32 m/s
KNX	Tensione nominale KNX	30 V DC SELV
	Intervallo di tensione KNX	21 31 V DC SELV
	Consumo energetico bus KNX tipico	< 0,3 W
	Mezzo KNX	TP-256
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 3
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	-20 +70 °C
	Stoccaggio	-20 +55 °C
	Umidità	< 95 %
Collegamenti	Tipo di collegamento KNX	Cavo di collegamento bus KNX 5 m
	Sezione cavo KNX	Conduttore rigido 0,6 mm

<sup>\*1</sup> Il valore della temperatura può discostarsi dal valore effettivo a causa della posizione di montaggio.



# Scheda prodotto



## Esempio di collegamento:

