



TXE531



Estação meteorológica KNX Easy

Características técnicas

Arquitetura

Tipo de produto	analógico multifunção
Modo de fixação	saliente

Funções

Chuva (Sim / Não)	1 bit
-------------------	-------

Comandos e indicadores

- com botão de programação

Voltagem

Tensão auxiliar	24 V AC/DC
Tensão do serviço de BUS	21...32 V DC

Corrente eléctrica

Corrente nominal (aquecimento incl.)	80 mA
--------------------------------------	-------

Medição

Intervalo de medida da velocidade	0 / 35 m/s
Intervalo de medida da temperatura	-30 / 80 °C
Alcance de medição da velocidade do vento	0...35 m/s
Alcance de medição da força do vento	0...35 Bft

Alimentação

Tensão de alimentação	24V AC/DC
-----------------------	-----------

Detecção

- com vento, precipitação, crepúsculo, temperatura e sensor de brilho

Dimensões

Dimensões (LLxllxaa)	96 x 77 x 118mm
----------------------	-----------------

Gestão de iluminação

Intervalo de medida de luminosidade	0 / 150000 Lux
Alcance de medição de brilho	0...150 klx

Gestão de iluminação LED

LED	com LED vermelho de programação
-----	---------------------------------

Instalação, montagem

modo de instalação	para montagem em parede ou antena, com abraçadeira de tubo para fixação ao mastro
--------------------	---

Ligação

- com unidade de acoplamento de bus integrado
- com terminais de ligação para alimentação
- ligação bus por meio de terminal

Configurações

Modos de configuração possíveis	system, easy
Hora	com comutação automática hora de Verão/Inverno

Equipamento

- com elemento de aquecimento para funcionamento no Inverno

Segurança

Índice de protecção IP	IP44
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-30...50 °C
------------------------------	-------------

Temperatura

Alcance de medição de temperatura, linear	-30...80 °C
---	-------------

Identificação

Série de design principal	KNX
---------------------------	-----

Instruções

Texto de indicação	Assegurar o funcionamento perfeito do sensor numa montagem isolada.
--------------------	---