

PRODUCT-DETAILS

# WS-1

## Estación meteorológica ABB-free@home®



### Información General

Tipo de producto extendido	WS-1
Código de producto	2CKA006220A0390
EAN	4011395205525
Descripción corta	Estación meteorológica ABB-free@home®
Descripción larga	For recording and transmitting of brightness, temperature, wind speed and rain. Weather data can be linked with actuators to automatically control functions. Weather data can be visualized in the free@home web interface and the free@home app. Wind speed measuring range 2 - 30 m/s The bus can be connected via enclosed terminal block.

### Installation

Instrucciones y manuales	No document needed
--------------------------	--------------------

### Technical

Ficha técnica, información técnica	2CKA001173B8811
Tensión nominal ( $U_r$ )	110 ... 230 V
Tensión auxiliar AC/DC	110 V AC/DC 230 V AC/DC
Frecuencia nominal (f)	50 ... 60 Hz
Gama de productos	free@home

Tipo de montaje	Surface Mounted
Número de pilas	0
Función de la aplicación	Blind / Shutter / Shading Control

### Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -20 ... +55 °C
Grado de protección	IP44
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Información sobre RoHS	2CKA200000E5072
Declaración REACH	2CKA309999E9999
SCIP	0da4b249-973d-40d8-a990-48a4e189e084 Germany (DE)
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

### Dimensiones

Ancho del product	118 mm
Alto del producto	230 mm
Largo del product	113 mm
Peso del product	344.5 g

### Clasificación

ID de producto sustituido (ANTIGUO)	6220-0-0390
-------------------------------------	-------------

### Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	2CKA100000E2522
---------------------------------	-----------------

### Clasificaciones

ETIM 8	EC000926 - Physical sensor for bus system
ETIM 9	EC000926 - Physical sensor for bus system
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	9030 39 00
Clase electrónica	V11.0 : 27143137

---

## Categorías

---

Productos y sistemas de baja tensión → Building and Home Automation Solutions → free@home → Standard Inputs → Metrological and Physical Sensors



 ABB