

PRODUCT-DETAILS

# PS1/4/6-KNX

## PS 1/4/6-KNX Busbar, 1 Phase, 4 Contacts



### Información General

Tipo de producto extendido	PS1/4/6-KNX
Código de producto	2CDG924003R0011
EAN	4016779667586
Descripción corta	PS 1/4/6-KNX Busbar, 1 Phase, 4 Contacts
Descripción larga	The busbars reduce the wiring effort for ABB i-bus® modular installation devices. Different load circuits can be supplied from a common source using the busbar. The busbars are suitable for 6 sqmm terminals in the ABB i-bus® range, such as those installed in the 10 A and 16 A SA/S ABB i-bus® Switch Actuators, Switch/Dim Actuators SD/S x.16.1 or Light Controller LR/S 4.16.1.

### Installation

Instrucciones y manuales	2CDC503030D0201
--------------------------	-----------------

### Technical

Ficha técnica, información técnica	2CDC503030D0201
Tensión nominal de operación	Maximum 400 V
Tensión operativa	Maximum (Incl. Tolerance) 400 V AC

Nivel de protección de la tensión (Up)	4 kV
Tensión nominal soportada por impulsos (U <sub>imp</sub> )	4 kV
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I <sub>cw</sub> )	25 kA
Corriente nominal de cortocircuito condicional (I <sub>nc</sub> )	25 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I <sub>u</sub> )	40 A
Pérdida de potencia	0 W
Inclinación	44607.0
Número de polos	4
Número de fases	1
Número de contactos	1
Número de dispositivos montables	1
Gama de productos	KNX
Tipo de conexión	Pin
Tipo de montaje	Accessory
Funcionamiento manual	No
Color	Blanco
Número de pilas	0
Sección transversal nominal	6 mm <sup>2</sup>

## Ambiente

Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Información sobre RoHS	2CDK503006D2702
Declaración REACH	9AKK108468A9644
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

## Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4
Ancho del product	62 mm
Alto del product	17 mm
Largo del product	62 mm
Peso del product	0.007 kg

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	2CDK503006D2702
---------------------------------	-----------------

## Clasificaciones

ETIM 8	EC000215 - Phase busbar
--------	-------------------------

ETIM 9	EC000215 - Phase busbar
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8544 49 95
UNSPSC	39121117
Clase electrónica	V11.0 : 27371306
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4375 >> Buss bar
Código de clasificación de objetos	A

## Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Building and Home Automation Solutions → KNX → Connection and Wiring → Bus Bars and Wiring Jumpers

