PRODUCT-DETAILS

BE/S12.230.3.2

BE/S12.230.3.2 Binary Input, 12-fold, 10-230 V, Manual Operation, MDRC



Información General

Tipo de producto extendido	BE/S12.230.3.2
Código de producto	2CDG110282R0011
EAN	4053546110883
Descripción corta	BE/S12.230.3.2 Binary Input, 12-fold, 10-230 V, Manual Operation, MDRC
Descripción larga	Detects AC/DC signals in the voltage range from 10...230 V. The state of the input is displayed via yellow LEDs. The binary inputs enable detection of independent input signals. The devices feature a manual operation pushbutton for each channel. The devices are powered via the ABB i-bus® and do not require an additional power supply. The devices support KNX Data Secure.
Security Standard	KNX Data Secure

Instalación

Instrucciones y manuales	2CDG941269P0001
Diagrama de cableado	9AKK108464A0390
Tipo de montaje	DIN-Rail

© 2025 ABB. All rights reserved.

Ambiente

Grado de protección	IP20

Técnica

Ficha técnica, información técnica	9AKK108464A0410
Número de LED	8
Número de entradas digitales	12
Número de entradas	12
Sistemas de bus compatibles	KNX (TP)
Gama de productos	KNX
Funcionamiento manual	Sí
Número de pilas	0
Security Standard	KNX Data Secure

Eléctrica

Rango de tensión	10 ... 230 V AC/DC
Tensión de entrada (U_{in})	10 ... 230 V
Tipo de tensión de entrada	AC/DC
Pérdida de potencia	0.25 W

Diseño

Color	light grey

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	6.0
Ancho del product	105 mm
Alto del producto	90 mm
Largo del product	63.5 mm
Peso del product	0.202 kg
Profundidad incorporada (t_2)	63.5 mm
Diagrama de dimensiones	2CDC072026F0017

Ingeniería

Datos de EPLAN	9AKK108464A1031

Clasificación

Número E (Finlandia)	2815911
Número E (Noruega)	4544736

© 2025 ABB. All rights reserved.

Número E (Suecia)	1741019
Número E (Suiza)	405603425

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS	9AKK108464A0595
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Declaración REACH	9AKK108471A7754
Información REACH	Verdadero: contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH	20250917
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363
SCIP	2a962b7e-5849-48b8-9581-ba2ff7271970 Germany
Categoría RAEE	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B	De empresa a consumidor

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Cyber Security Software Support Period	2 year
Declaración de conformidad - CE	9AKK108464A0595
EU Data Act Compliance Declaration	9AKK108470A9399
EU Data Act Applicability and Compliance	Applicable - Compliant

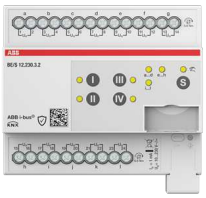
Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9	EC000688 - Binary input for bus system
ETIM 10	EC000688 - Binary input for bus system
Clase electrónica	V11.0 : 27143121
Código de clasificación de objetos	A

Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → KNX → Entradas → Binary Inputs AC/DC

© 2025 ABB. All rights reserved.


© 2025 ABB. All rights reserved.