PRODUCT-DETAILS

# US/U2.3

## US/U2.3 Universal Interface, 2-fold, FM




### Información General

| | |
|---|---|
| Tipo de producto extendido | US/U2.3 |
| Código de producto | 2CDG110308R0011 |
| EAN | 4053546111576 |
| Descripción corta | US/U2.3 Universal Interface, 2-fold, FM |
| Descripción larga | The Universal Interface has 2 channels which can be parameterised as inputs or outputs, e.g. for connection of conventional push-buttons, auxiliary contacts and LEDs. |
| Security Standard | KNX Data Secure |

### Instalación

| | |
|---|---|
| Instrucciones y manuales | 2CDG941247P0001 |
| Diagrama de cableado | 9AKK108464A0434<br>9AKK108464A0436 |
| Tipo de montaje | Flush Mounted |
| Modular Components Included | Complete Device |

© 2025 ABB. All rights reserved.

## Ambiente

| | |
|---|---|
| Grado de protección | IP20 |

## Técnica

| | |
|---|---|
| Ficha técnica, información técnica | 9AKK108464A0419 |
| Subfunción | LED controlling |
| Número de salidas | 2 |
| Número de entradas | 2<br>Analógico (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) 2 |
| Número de canales de entrada | 2 |
| Número de canales de salida | 2 |
| Sistemas de bus compatibles | KNX (TP) |
| Gama de productos | KNX |
| Funcionamiento manual | No |
| Adecuado para carga-C | No |
| Número de pilas | 0 |
| Security Standard | KNX Data Secure |

## Eléctrica

| | |
|---|---|
| Tensión de entrada ($U_{in}$) | 20 V |
| Tipo de tensión de entrada | Pulsed |
| Tensión de salida ($U_{out}$) | 3.3 V |
| Corriente de salida máxima ($I_{out}$) | 0.005 A |
| Pérdida de potencia | 0.25 W |

## Diseño

| | |
|---|---|
| Color | white |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| Ancho del product | 12 mm |
| Alto del producto | 39 mm |
| Largo del product | 40 mm |
| Peso del product | 0.043 kg |
| Diagrama de dimensiones | 9AKK108464A0432 |

## Ingeniería

| | |
|---|---|
| Datos de EPLAN | 9AKK108464A1074 |

© 2025 ABB. All rights reserved.

## Clasificación

| | |
|---|---|
| ID de producto sustituido (ANTIGUO) | GHQ6310074R0111 |
| Número E (Finlandia) | 2815928 |
| Número E (Noruega) | 4544028 |
| Número E (Suecia) | 1741021 |
| Número E (Suiza) | 405590225 |

## Cumplimiento de Materiales

| | |
|---|---|
| Información sobre RoHS | 9AKK108467A9662 |
| 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 | 87401064-b528-4b2c-b2eb-7d74cd853bd4 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 | 9AKK108467A9662 |
| EU Data Act Compliance Declaration | 9AKK108470A9399 |
| EU Data Act Applicability and Compliance | Applicable - Compliant |

## Clasificaciones y estándares externos

| | |
|---|---|
| ETIM 9 | EC001584 - I/O device for bus system |
| ETIM 10 | EC001584 - I/O device for bus system |
| Clase electrónica | V11.0 : 27143145 |
| Código de clasificación de objetos | A |

© 2025 ABB. All rights reserved.

## Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → KNX → Entradas → Universal Interfaces




© 2025 ABB. All rights reserved.