

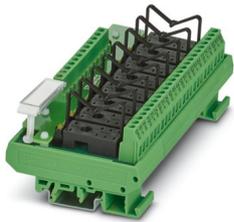
UMK- 8 RM110DC/MKDS - Bloque de relés múltiple



2972945

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2972945>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Módulo VARIOFACE, para 8 relés miniatura u optoacopladores miniatura enchufables, con indicación luminosa, tensión de entrada 110 V CC

Datos comerciales

| | |
|---|---------------|
| Código de artículo | 2972945 |
| Unidad de embalaje | 1 Unidades |
| Cantidad mínima de pedido | 1 Unidades |
| Clave de venta | DK6164 |
| Clave de producto | DK6164 |
| GTIN | 4017918088873 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje) | 250,42 g |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 218,94 g |
| Número de tarifa arancelaria | 85364900 |
| País de origen | DE |

Datos técnicos

Notas

Restricción de uso

| | |
|----------------|--|
| Indicación CEM | CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas |
|----------------|--|

Propiedades del artículo

| | |
|-------------------|--|
| Tipo de producto | Módulo de relés multicanal |
| Número de canales | 8 |
| Dotación posible | Relé miniatura u optoacopladores miniatura |
| Con dotación | no |

Propiedades de aislamiento

| | |
|---------------------------|-----|
| Categoría de sobretensión | III |
| Grado de polución | 2 |

Propiedades eléctricas

| | |
|--|---|
| Tensión de aislamiento de dimensionamiento | 260 V AC |
| Tensión transitoria de dimensionamiento | 4 kV (Aislamiento de base entre las pistas de los contactos de salida) 6 kV (Separación segura y aislamiento reforzado entre el circuito de entrada y las pistas de los contactos de salida) |

Datos de entrada

| | |
|---|---|
| Tensión nominal de entrada U_N | 110 V DC |
| Margen de tensión de entrada referido a U_N | 0,8 ... 1,1 |
| Corriente de entrada típica a U_N | 2 mA (Indicación luminosa) |
| Circuito de protección | Diodo de libre circulación; Diodo de libre circulación Prot. contra inversión de polaridad; Diodo contra inv. de polaridad |
| Indicación de la tensión de servicio | LED amarillo |
| Indicación de estado/canal | LED amarillo |

Datos de salida

| | |
|------------------|--|
| Dotación posible | Relé miniatura u optoacopladores miniatura |
|------------------|--|

Conmutar

| | |
|---|--------------|
| Tipo de conmutación del contacto | 1 conmutador |
| Tensión de conmutación máxima | 250 V AC/DC |
| Corriente continua límite | 5 A |
| Corriente de conexión máxima | 8 A |
| Detección de fallos (rotura de conductor/cortocircuito) | no |

Datos de conexión

UMK- 8 RM110DC/MKDS - Bloque de relés múltiple



2972945

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2972945>

Entrada

| | |
|-------------------------------|---|
| Tipo de conexión | Conexión por tornillo |
| Longitud de pelado | 8 mm |
| Rosca de tornillo | M3 |
| Número de conexiones | 1 |
| Número de polos | 12 |
| Sección de conductor rígido | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sección de conductor flexible | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sección de conductor AWG | 24 ... 12 |

Salida

| | |
|-------------------------------|---|
| Tipo de conexión | Conexión por tornillo |
| Longitud de pelado | 8 mm |
| Rosca de tornillo | M3 |
| Número de conexiones | 24 |
| Número de polos | 3 |
| Sección de conductor rígido | 0,2 mm ² ... 4 mm ² |
| Sección de conductor flexible | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Sección de conductor AWG | 24 ... 12 |

Señalización

| | |
|---------------------------------|----|
| Indicación de estado disponible | sí |
|---------------------------------|----|

Dimensiones

| | |
|-------------|--------|
| Anchura | 135 mm |
| Altura | 77 mm |
| Profundidad | 59 mm |

Datos del material

| | |
|-------|------------------|
| Color | verde (RAL 6021) |
|-------|------------------|

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

| | |
|--|------------------|
| Índice de protección | IP20 |
| Temperatura ambiente (servicio) | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -20 °C ... 70 °C |

Normas y especificaciones

| | |
|-------------------------|--------------|
| Normas/especificaciones | DIN EN 50178 |
| | IEC 60664 |

Montaje

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Tipo de montaje | Montaje sobre carril DIN |
| Posición de montaje | discrecional |

UMK- 8 RM110DC/MKDS - Bloque de relés múltiple

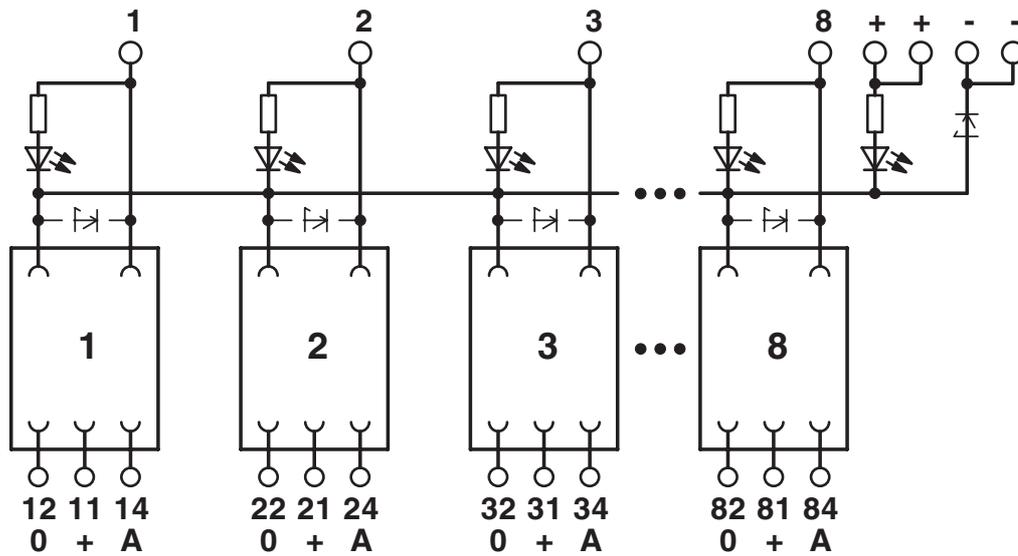


2972945

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2972945>

Dibujos

Diagrama eléctrico



Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es