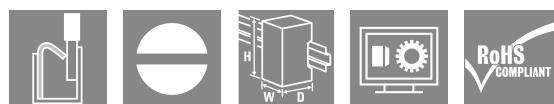
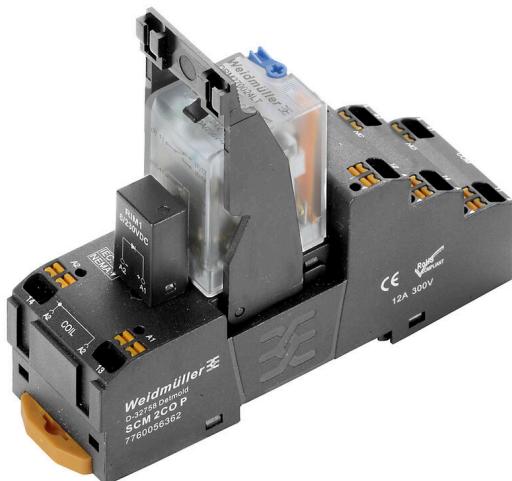


## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Imagen de producto



Similar a la ilustración

- Kit montado que consta de relé, conector hembra y clip de retención
- Funcionamiento 100% probado
- Comprobación al 100 % de la resistencia dieléctrica entre la entrada y la salida
- 2 contactos comutados
- Opcional con indicador de estado mecánico
- Opcional: Pulsador de prueba con identificación de las bobinas por colores (CA rojo/CC azul)
- LED de estado (bobina de CA: rojo/bobina de CC: verde)

### Datos generales para pedido

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | D-SERIES DRM, Módulo de relé, Número de contactos: 2, Contacto comutado AgNi flash bañado en oro, Tensión de mando nominal: 24 V DC, Intensidad permanente: 10 A, PUSH IN, Pulsador de prueba disponible: Sí |
| Código     | <a href="#">2576120000</a>   |
| Tipo       | DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB  |
| GTIN (EAN) | 4050118585872  |
| Cantidad   | 10 Pieza   |

## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

|             |          |                        |             |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 82.3 mm  | Profundidad (pulgadas) | 3.2402 inch |
| Altura      | 101.8 mm | Altura (pulgadas)      | 4.0079 inch |
| Anchura     | 30.6 mm  | Anchura (pulgadas)     | 1.2047 inch |
| Peso neto   | 100.2 g  |                        |             |

### Temperaturas

|                               |                |                      |   |
|-------------------------------|----------------|----------------------|---|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...70 °C | Temperatura ambiente | -40 °C...60 °C                              |
| Temperatura de servicio       |                | Humedad              | 35...85 % humedad relativa sin condensación |

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin excepción

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Lado de mando

|                          |           |                        |                    |
|--------------------------|-----------|------------------------|--------------------|
| Tensión de mando nominal | 24 V DC   | Intensidad nominal DC  | 36.9 mA            |
| Potencia nominal         | 0.9 W     | Resistencia inductiva  | 650 Ω ± 10 %       |
| Indicador de estado      | LED verde | Conexión de protección | Diodo antiparalelo |

### Lado de carga

|   |                        |   |                                       |
|---|------------------------|---|---------------------------------------|
| Tensión nominal de conexión               | 250 V AC               | Intensidad permanente                     | 10 A                                  |
| Frecuencia de conex. máx. con carga nom.  | 0.1 Hz                 | Tensión de conex. AC, max.                | 250 V                                 |
| Intensidad de conexión                    | 20 A / 50 ms           | Potencia de conmutación AC (óhmica), máx. | 2500 VA                               |
| Potencia de conmutación DC (óhmica), máx. | 240 W @ 24 V           | Retardo de conexión                       | <20 ms                                |
| Retardo en la desconexión                 | <20 ms                 | Tipo de contacto                          | 2 CO contact (AgNi flash gold-plated) |
| Vida útil mecánica                        | 20 x 106 conmutaciones | Potencia de conexión mínima               | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V            |

### Datos generales

|  |   |
|--|---|
| Carril de montaje                              | TS 35   |
| Pulsador de prueba disponible                  | Sí  |
| Versión del pulsador de prueba                 | Botón de test bloqueable, Botón de test temporal                            |
| Indicador de posición del interruptor mecánico | Sí  |
| Color  | negro   |
| Componente de índice de inflamabilidad UL94    | Componente Caja<br>Índice de inflamabilidad UL94 V-2<br>Componente Pulsador |

**DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos**

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB                           |
| Componente                    | Pie de montaje               |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB                           |
| Componente                    | Clip de retención            |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB                           |
| Componente                    | Tapa del relé                |
| Índice de inflamabilidad UL94 | V-2                          |
| Componente                    | Placa base de relé           |
| Índice de inflamabilidad UL94 | V-0                          |
| Componente                    | Indicador de estado del relé |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB                           |
| Componente                    | Pulsador de prueba de relé   |
| Índice de inflamabilidad UL94 | HB                           |

**Coordinación de aislamiento**

|  |                 |  |                    |
|--|-----------------|--|--------------------|
| Tensión nominal  | 250 V           | Grado de polución  | 2                  |
| Categoría de sobretensión                                    | III             | Grupo de materiales aislantes                            | C                  |
| Distancia de fuga y aire Entrada/Salida                      | ≥ 5.5 mm        | Resistencia a tensiones eléctricas, E/S                  | 1,8 kVeff / 1 min. |
| Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes | 1 kVeff / 1 min | Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto | 1 kVeff / 1 min    |
| Tipo de protección   | IP20            |  |                    |

**Información adicional sobre homologaciones/normas**

|                                    |                             |                                    |                           |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Relé relevante                     | <a href="#">DRM270024LT</a> | Base relevante                     | <a href="#">SCM 2CO P</a> |
| Núm. de certificación (cURus) relé | E312083                     | Núm. de certificación (cURus) base | E355547                   |

**Datos de conexión**

|   |                     |   |                      |
|---|---------------------|---|----------------------|
| Técnica de conexión de conductores  | PUSH IN             | Longitud de desaislado, conexión nominal                                    | 10 mm                |
| Sección de embornado, conexión nominal                                      | 1.5 mm <sup>2</sup> | Sección de embornado, mín.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Sección de embornado, máx.  | 1.5 mm <sup>2</sup> | Sección de conexión del conductor AWG, min.                                 | AWG 26               |
| Sección de conexión del conductor AWG, máx.                                 | AWG 16              | Sección de conexión del conductor, rígido, min.                             | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión del conductor, rígido, max.                             | 1.5 mm <sup>2</sup> | Sección de conexión del conductor, flexible, min.                           | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión del conductor, flexible, max.                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.  | 1 mm <sup>2</sup>   | Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), min. | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max. | 1.5 mm <sup>2</sup> | Dimens. caña destornillador   | 0,4 x 2,5 mm         |

**Clasificaciones**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ETIM 10.0   | EC001437    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 |             |             |

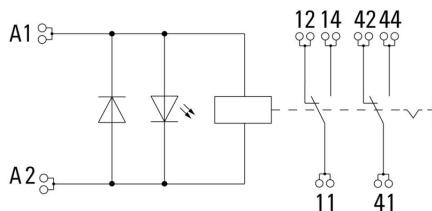
## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

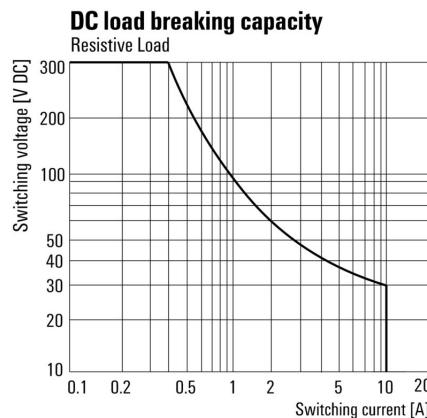
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Esquema de conexiones

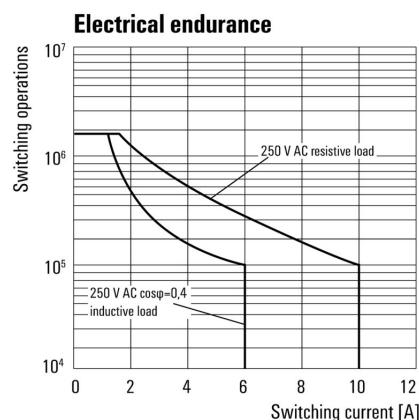


### Graph



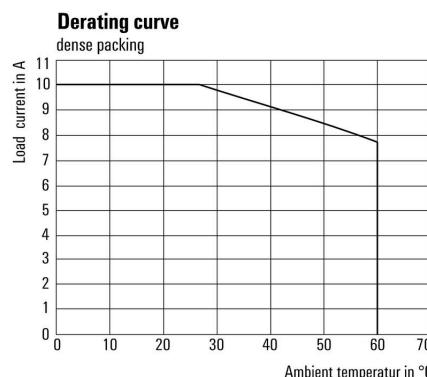
Curva de límite de carga DC Carga óhmica

### Graph



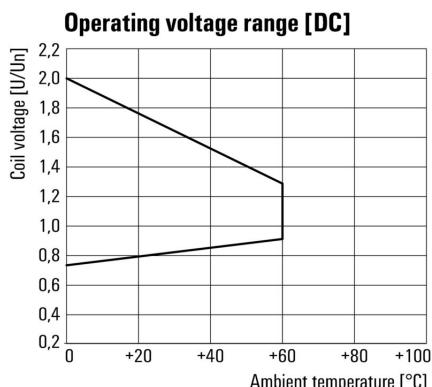
Vida útil eléctrica

### Graph



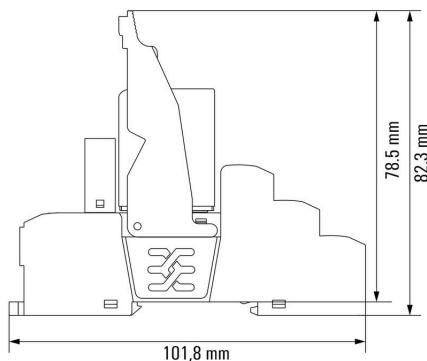
Curva de deriva

### Graph



Rango de tensión de servicio DC

### Dimensional drawing

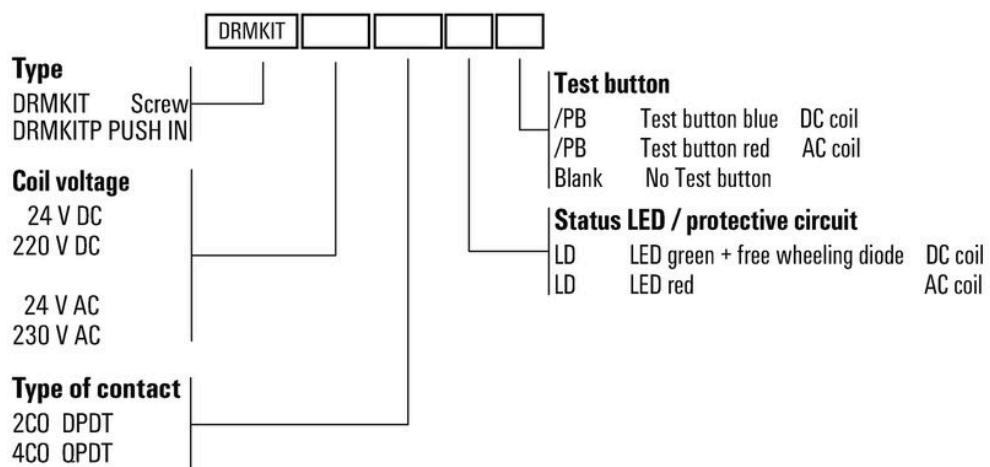


Relé combinado con base

**DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dibujos****Miscellaneous**

Códigos de tipo

**DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****LED/diodo**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con LED verde y diodo antiparalelo

**Datos generales para pedido**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | RIM 2 6/24VDC              | Versión   |
| Código     | <a href="#">7760056015</a> | D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando |
| GTIN (EAN) | 4032248878116              | nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable                     |
| Cantidad   | 10 ST                      |   |
| Tipo       | RIM 2 24/60VDC             | Versión   |
| Código     | <a href="#">7760056016</a> | D-SERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando |
| GTIN (EAN) | 4032248878123              | nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable                    |
| Cantidad   | 10 ST                      |   |

**LED**

Módulos de protección enchufables para los zócalos portarrelés D-SERIES, con funciones de protección opcionales.

- Con LED verde

**Datos generales para pedido**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | RIM 3 6/24VUC              | Versión   |
| Código     | <a href="#">7940018457</a> | D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,  |
| GTIN (EAN) | 4032248878192              | Conexión enchufable   |
| Cantidad   | 10 ST                      |   |
| Tipo       | RIM 3 24/60VUC             | Versión   |
| Código     | <a href="#">7760056018</a> | D-SERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878130              | Conexión enchufable   |
| Cantidad   | 10 ST                      |   |

**DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB**

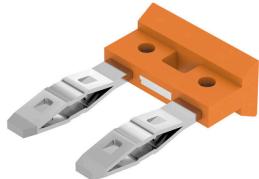
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Accesorios**

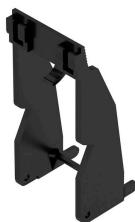
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Conexión transversal para conector hembra con conexión PUSH IN**

Conexión transversal para los conectores hembra de la gama D-SERIES DRI.

**Datos generales para pedido**

|            |                            |                                |
|------------|----------------------------|--------------------------------|
| Tipo       | SCM/SDI P CC               | Versión                        |
| Código     | <a href="#">7760056366</a> | D-SERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 6944169773327              |                                |
| Cantidad   | 10 ST                      |                                |

**Clips de retención**

Clip de retención para los relés D-SERIES DRM  
• Clip de retención metálico y de plástico

**Datos generales para pedido**

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Tipo       | DRM/DRL CLIP M             | Versión                     |
| Código     | <a href="#">7760056108</a> | D-SERIES, Clip de retención |
| GTIN (EAN) | 4032248855568              |                             |
| Cantidad   | 10 ST                      |                             |

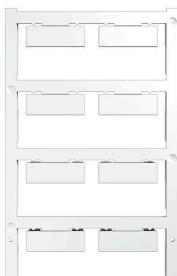
## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Versión   |
| Código     | <a href="#">1520980000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: blanco,   |
| GTIN (EAN) | 4050118327939              | enchufable  |
| Cantidad   | 80 ST                      |   |
| Tipo       | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Versión   |
| Código     | <a href="#">1520990000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: amarillo, |
| GTIN (EAN) | 4050118327861              | enchufable  |
| Cantidad   | 80 ST                      |   |
| Tipo       | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Versión   |
| Código     | <a href="#">1521000000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: gris,     |
| GTIN (EAN) | 4050118327878              | enchufable  |
| Cantidad   | 80 ST                      |   |

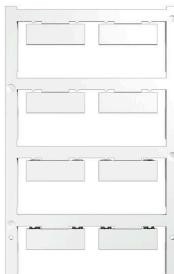
## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Impresión especial



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo       | ESG 9/26 SCM ECO MC SDR    | Versión  |
| Código     | <a href="#">1525800000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos x 26 mm, PA 66, Color: bajo |
| GTIN (EAN) | 4050118331875              | demandia, enchufable   |
| Cantidad   | 16 ST                      |  |

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | SDS 0.4X2.5X75             | Versión   |
| Código     | <a href="#">2749790000</a> | Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75 |
| GTIN (EAN) | 4050118896534              | mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |
| Tipo       | SDS 0.4X2.5X75             | Versión   |
| Código     | <a href="#">2749320000</a> | Destornillador, Anchura de caña (B): 2.5 mm, Longitud de caña: 75 |
| GTIN (EAN) | 4050118895544              | mm, Solidez de caña (A): 0.4 mm                                   |
| Cantidad   | 1 ST                       |   |

## DRMKITP 24VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### ESG 6/15



#### Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

#### Ventajas de MultiMark

- “Distintos materiales para diferentes requisitos”
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

#### Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | ESG 6/15 MM WS             | Versión   |
| Código     | <a href="#">2619940000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 15 mm, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118626148              |   |
| Cantidad   | 3000 ST                    |   |

### ESG 6/17



#### Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

#### Ventajas de MultiMark

- “Distintos materiales para diferentes requisitos”
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

#### Datos generales para pedido

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo       | ESG 6/17 MM WS             | Versión   |
| Código     | <a href="#">2005100000</a> | ESG, Señalizadores de dispositivos, 6 x 17 mm, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118390728              |   |
| Cantidad   | 3000 ST                    |   |