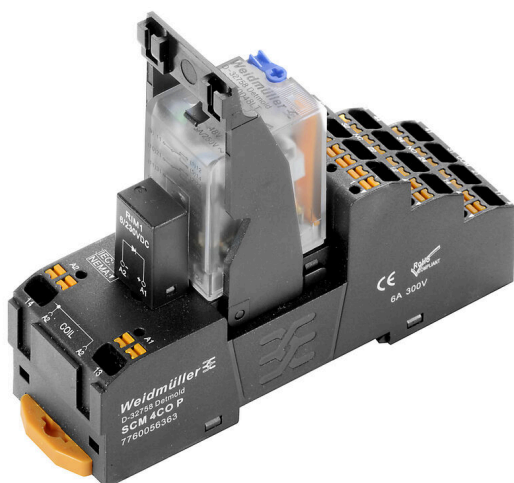


## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

### Zdjęcie produktu



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Zestaw montażowy składa się z przekaźnika, gniazda i zatrasku mocującego. Sprawność przetestowana w 100%. 100% kontrola izolacji dielektrycznej pomiędzy wejściem a wyjściem. 4 styki przełączne CO Z mechanicznym wskaźnikiem stanu. Opcjonalny przycisk testowy z oznaczeniem kolorami dla cewek (AC czerwona / DC niebieska). Jasna kontrolka LED statusu (cewka AC: czerwona / cewka DC: zielona).

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |  |
|------------|--|
| Wersja     | D-SERIES DRM, Moduł przekaźnikowy, Liczba styków: 4, zestyk przełączny AgNi złożone cienkowarstwowo, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 5 A, PUSH IN, Dostępność przycisku testowego: Tak |
| Nr zam.    | <a href="#">2576140000</a>   |
| Typ        | DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB  |
| GTIN (EAN) | 4050118585896  |
| Ilość      | 10 szt.  |

## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

|            |          |                  |             |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 82.3 mm  | Głębokość (cale) | 3.2402 inch |
| Wysokość   | 101.8 mm | Wysokość (cale)  | 4.0079 inch |
| Szerokość  | 30.6 mm  | Szerokość (cale) | 1.2047 inch |
| Masa netto | 110.86 g |                  |             |

## Temperatury

|                            |                |                       |   |
|----------------------------|----------------|-----------------------|---|
| Temperatura magazynowania  | -40 °C...70 °C | Temperatura otoczenia | -40 °C...55 °C                              |
| Temperatura eksploatacyjna |                | Wilgotność            | 35...85 % wzgl. wilgotności, bez obroszenia |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Status zgodności z dyrektywą RoHS | Zgodne, bez wyłączenia   |
| REACH SVHC                        | Bez SVHC powyżej 0,1 wt% |

## Strona sterownicza

|                                |                   |                    |               |
|--------------------------------|-------------------|--------------------|---------------|
| Znamionowe napięcie sterowania | 24 V DC           | Prąd znamionowy DC | 36.9 mA       |
| moc znamionowa                 | 0.9 W             | Rezystancja cewki  | 630 Ω ± 10 %  |
| Wskazanie statusu              | Zielona dioda LED | układ ochronny     | Dioda zwrotna |

## Strona obciążenia

|   |                   |  |                                       |
|---|-------------------|--|---------------------------------------|
| znamionowe napięcie załączające                                     | 250 V AC          | Ciągły prąd  | 5 A                                   |
| max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym           | 0.1 Hz            | Napięcie łączeniowe AC, max.   | 250 V                                 |
| Początkowy prąd rozruchowy  | 10 A / 50 ms      | Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks. | 1250 VA                               |
| Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks. | 120 W @ 24 V      | Opóźnienie włączenia   | <20 ms                                |
| Opóźnienie wyłączenia   | <20 ms            | Typ zestyku  | 4 CO contact (AgNi flash gold-plated) |
| Żywotność mechaniczna   | 20 x 106 połączeń | min. moc włączalna   | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V            |

## Dane ogólne

|   |  |         |
|---|--|---------|
| Szyna montażowa                             | TS 35  |         |
| Dostępność przycisku testowego              | Tak  |         |
| Wersja przycisku testowego                  | Przycisk testowy z blokadą, Przycisk testowy bez blokady |         |
| Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika | Tak  |         |
| Barwny                                      | czarny   |         |
| Komponent o klasie palności UL94            | Komponent  | Obudowa |
|   | Klasa palności UL94                                      | V-2     |

## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| Komponent           | Popychacz                     |
| Klasa palności UL94 | HB                            |
| Komponent           | Stopa montażowa               |
| Klasa palności UL94 | HB                            |
| Komponent           | Zatrząsk mocujący             |
| Klasa palności UL94 | HB                            |
| Komponent           | Pokrywa przełącznika          |
| Klasa palności UL94 | V-2                           |
| Komponent           | Płyta bazowa przełącznika     |
| Klasa palności UL94 | V-0                           |
| Komponent           | Wskaźnik stanu przełącznika   |
| Klasa palności UL94 | HB                            |
| Komponent           | Przycisk testowy przełącznika |
| Klasa palności UL94 | HB                            |

## Koordynacja izolacji

|   |                 |   |                       |
|---|-----------------|---|-----------------------|
| Napięcie znamionowe   | 250 V           | Stopień zanieczyszczenia                                      | 2                     |
| Kategoria przepięciowa  | III             | grupa materiałów izolacyjnych                                 | C                     |
| odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia | ≥ 3 mm          | wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia | 1,8 kVefekt. / 1 min. |
| Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków                                     | 1 kVeff / 1 min | Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku                    | 1 kVeff / 1 min       |
| Stopień ochrony   | IP20            |   |                       |

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

|                                    |                             |                                  |                           |
|------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| Właściwy przełącznik               | <a href="#">DRM570024LT</a> | Właściwa podstawka               | <a href="#">SCM 4CO P</a> |
| Nr certyfikatu (cURus) przełącznik | E312083                     | Nr certyfikatu (cURus) podstawka | E355547                   |

## Dane przyłączeniowe

|   |                     |  |                      |
|---|---------------------|--|----------------------|
| Metoda wykonywania złącz  | PUSH IN             | Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego   | 10 mm                |
| Zakres zacisków przyłącza pomiarowego   | 1.5 mm <sup>2</sup> | Zakres zaciskania, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Zakres zaciskania, maks.  | 1.5 mm <sup>2</sup> | przekrój przyłącza przewodu AWG, min.  | AWG 26               |
| przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 16 maks.  |                     | Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.   | 1.5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.                                   | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.   | 1.5 mm <sup>2</sup> | Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min. | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks. | 1 mm <sup>2</sup>   | przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.                              | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.                              | 1.5 mm <sup>2</sup> | Wielkość ostrza  | 0,4 x 2,5 mm         |

## Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

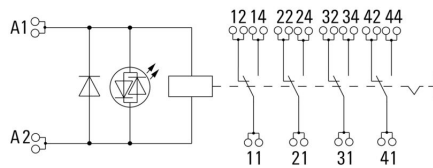
## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

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

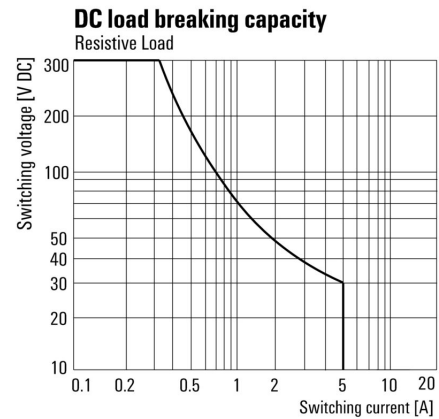
www.weidmueller.com

## Rysunki

### Schemat połączeń

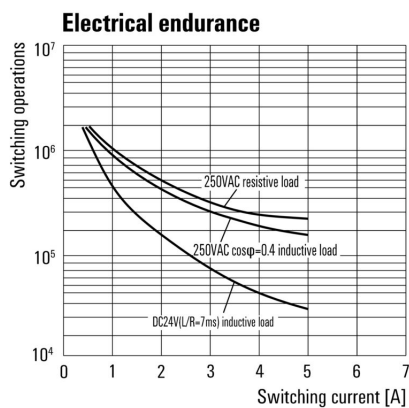


### Wykres



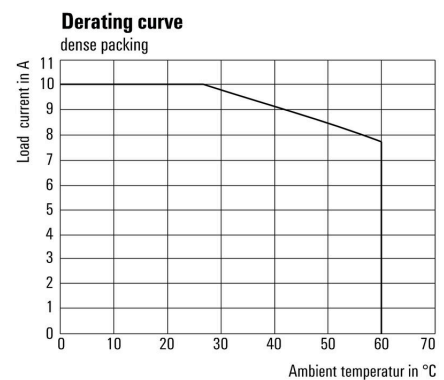
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC Obciążenie rezystancyjne

### Wykres



Trwałość elementów elektrycznych

### Wykres



Krzywa obciążalności prądowej

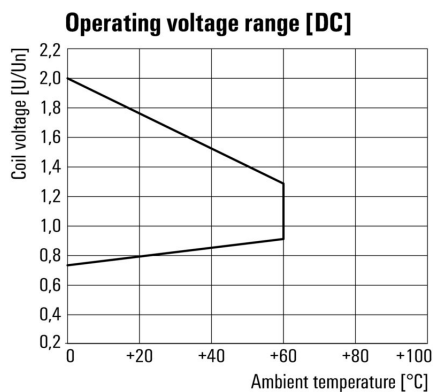
## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

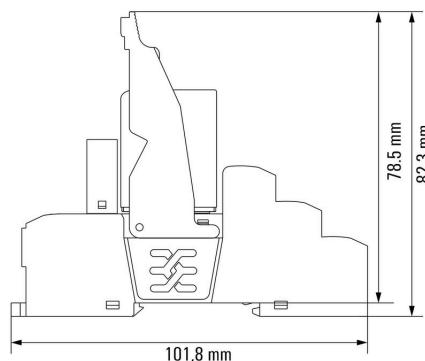
## Rysunki

### Wykres



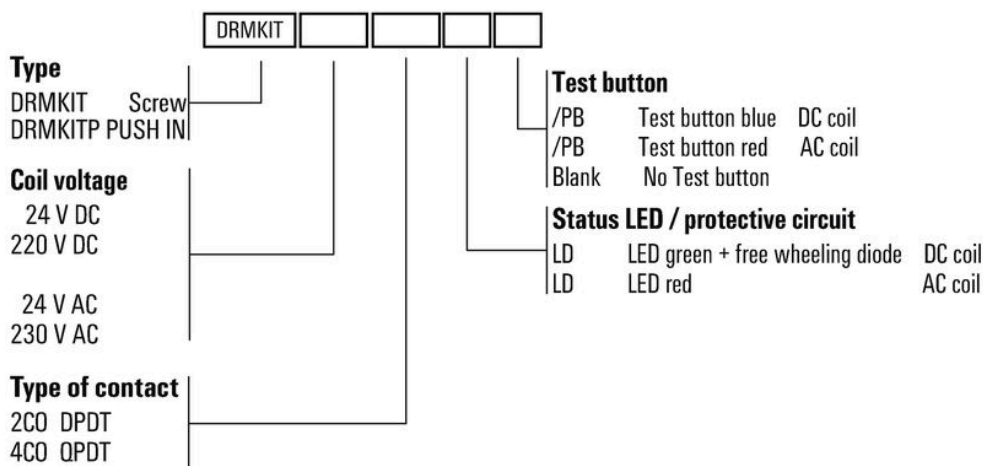
Roboczy zakres napięcia stałego

### Rysunek wymiarowany



Przełącznik połączony z podstawką

### Pozostałe



### Kody typów

## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## LED / dioda zwrotna



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi. Z zieloną diodą LED oraz diodą zabezpieczającą

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | RIM 2 6/24VDC              | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056015</a> | D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V DC, złącze wtykowe  |
| GTIN (EAN) | 4032248878116              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 2 24/60VDC             | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056016</a> | D-SERIES, Moduł LED z diodą zwrotną, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V DC, złącze wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4032248878123              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |

## LED



Wtykane moduły ochronne do baz przekaźnikowych D-SERIES z opcjonalnymi funkcjami ochronnymi. Z zieloną diodą LED

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | RIM 3 6/24VUC              | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">7940018457</a> | D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V UC, złącze wtykowe  |
| GTIN (EAN) | 4032248878192              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |
| Typ        | RIM 3 24/60VUC             | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056018</a> | D-SERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V UC, złącze wtykowe |
| GTIN (EAN) | 4032248878130              |   |
| Ilość      | 10 ST                      |   |

## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

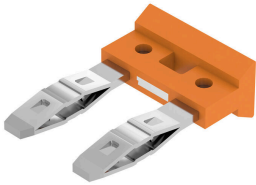
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Akcesoria

### Mostek poprzeczny do gniazda ze złączem PUSH-IN

Połączenia krzyżowe dla gniazd w RIDERSERIES DRI.

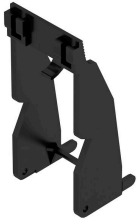


#### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                              |  |
|------------|----------------------------|------------------------------|--|
| Typ        | SCM/SDI P CC               | Wersja                       |  |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056366</a> | D-SERIES, łącznik poprzeczny |  |
| GTIN (EAN) | 6944 169773327             |                              |  |
| Ilość      | 10 ST                      |                              |  |

### Zatrzaski mocujące

Pierścień mocujący do przekaźników D-SERIES DRM  
Metalowy oraz plastikowy pierścień mocujący

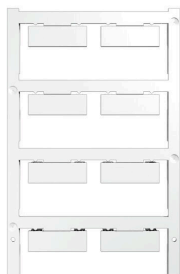


#### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |                  |  |
|------------|----------------------------|------------------|--|
| Typ        | DRM/DRL CLIP M             | Wersja           |  |
| Nr zam.    | <a href="#">7760056108</a> | D-SERIES, Obejma |  |
| GTIN (EAN) | 4032248855568              |                  |  |
| Ilość      | 10 ST                      |                  |  |

## Akcesoria

## Neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

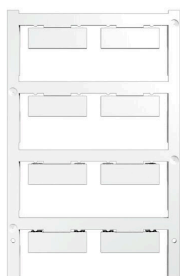
Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1520980000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: biały, wtykowy |
| GTIN (EAN) | 4050118327939              |   |
| Ilość      | 80 ST                      |   |
| Typ        | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1520990000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: żółty, wtykowy |
| GTIN (EAN) | 4050118327861              |   |
| Ilość      | 80 ST                      |   |
| Typ        | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">1521000000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: szary, wtykowy |
| GTIN (EAN) | 4050118327878              |   |
| Ilość      | 80 ST                      |   |

## druk specjalny



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask. Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową. Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## DRMKITP 24VDC 4CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ESG 9/26 SCM ECO MC SDR    | Wersja   |
| Nr zam.    | <a href="#">1525800000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń x 26 mm, PA 66, Barwny: według życzenia |
| GTIN (EAN) | 4050118331875              | klienta, wtykowy   |
| Ilość      | 16 ST                      |  |

## Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z izolacją VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, napęd zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDIS 0.4X2.5X75            | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2749790000</a> | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 |
| GTIN (EAN) | 4050118896534              | mm, Grubość końcówki (A): 0.4 mm                              |
| Ilość      | 1 ST                       |   |
| Typ        | SDS 0.4X2.5X75             | Wersja  |
| Nr zam.    | <a href="#">2749320000</a> | Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 2.5 mm, Długość końcówki: 75 |
| GTIN (EAN) | 4050118895544              | mm, Grubość końcówki (A): 0.4 mm                              |
| Ilość      | 1 ST                       |   |

## ESG 6/15



Gwarantowana duża trwałość: ESG  
Wielokolorowe etykiety różnych rozmiarów mają warstwę mocnego kleju, który zapewnia najlepszą możliwą adhezję do powierzchni podłoża. Dzięki podwójnej powłoce poliestrowej materiał podstawowy jest wysoce odporny na rozdarcia.  
Korzyści wynikające z zastosowania MultiMark "Różne materiały spełniające różne wymagania" Mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

## Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ESG 6/15 MM WS             | Wersja                                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2619940000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 15 mm, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118626148              |  |
| Ilość      | 3000 ST                    |  |

## Akcesoria

### ESG 6/17



Gwarantowana duża trwałość: ESG

Wielokolorowe etykiety różnych rozmiarów mają warstwę mocnego kleju, który zapewnia najlepszą możliwą adhezję do powierzchni podłoża. Dzięki podwójnej powłoce poliestrowej materiał podstawowy jest wysoce odporny na rozdarcia.

Korzyści wynikające z zastosowania MultiMark "Różne materiały spełniające różne wymagania" mogą być stosowane ze sprzętem od wielu różnych producentów. Oznaczniki do urządzeń o znanej konstrukcji

### Ogólne dane zamówieniowe

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | ESG 6/17 MM WS             | Wersja                                     |
| Nr zam.    | <a href="#">2005100000</a> | ESG, Oznaczniki urządzeń, 6 x 17 mm, biały |
| GTIN (EAN) | 4050118390728              |  |
| Ilość      | 3000 ST                    |  |