

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Oznaczniki kablowe, Karta, czerwone, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: rozsunać, zakres średnicy kabli: 0,6 ... 10 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm, Ilość pojedynczych tabliczek: 98

## Korzyści

- Rodzina materiałów opisowych UniSheet US-WMT... oferuje oznaczniki do oznaczania przewodów tulejami oznaczeniowymi systemu PATG/PATO
- Serwis opisywania: Phoenix Contact opisuje wszystkie oznaczniki UniSheet indywidualnie według instrukcji klienta

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 0829280               |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 10 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | BG2219                |
| Klucz produktu                      | BG2219                |
| Strona katalogu                     | Strona 212 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4046356612463         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 11,89 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 11 g                  |
| Numer taryfy celnej                 | 39204910              |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                                      |                                                                     |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu                         | Oznaczenie przewodów                                                |
| Opisywanie                           |                                                                     |
| Ilość pojedynczych tabliczek         | 98                                                                  |
| Ilość pojedynczych tabliczek na wers | 14                                                                  |
| Technologia nadruku                  |                                                                     |
| Urządzenie                           | 5146464 THERMOMARK CARD                                             |
| Taśma barwiąca                       | 5146451 THERMOMARK CARD-US-MAG1<br>0801371 THERMOMARK-RIBBON 110-TC |
| Gotowy do nadruku                    | Termotransfer                                                       |

### Wymiary

|           |        |
|-----------|--------|
| Szerokość | 12 mm  |
| Długość   | 4,3 mm |

### Dane materiału

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Kolor                   | czerwone     |
| Materiał                | PCV          |
| Klasa palności wg UL 94 | V0           |
| Zawarte materiały       | bez silikonu |

### Kabel/przewód

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Zewnętrzna średnica przewodu | 0,6 mm ... 10 mm |
|------------------------------|------------------|

### Warunki środowiskowe i żywotność

#### Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru

|                                                        |                                        |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Test na substancje zakłócające wiązanie lakieru (LABS) | VW PV 3.10.7:2005-02                   |
| Wynik                                                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

#### Odporność na promieniowanie UV

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (jako podstawa) |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym    |
| Czas trwania badania   | 96 h                                      |

#### Odporność opisów na ścieranie

|                                  |                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa           | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07<br>DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (w częściach) |
| Izopropanol<br>[CAS No. 67-63-0] | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym                                                   |
| n-heksan<br>[CAS No. 110-54-3]   | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym                                                   |

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

|                                                     |                                        |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Woda + benzyna ekstrakcyjna<br>[CAS No. 64742-82-1] | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------|

Badanie w komorze kondensacyjnej ze zmiennymi parametrami klimatycznymi w atmosferze zawierającej dwutlenek siarki

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN 50018:2013-05 (jako podstawa)      |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Strefa klimatyczna     | AHT 1,0 S                              |
| Cykle                  | 2                                      |

Badanie w rozpylonej solance

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| Specyfikacja pomiarowa | DIN EN 60068-2-11:2000-02              |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |

Warunki otoczenia

|                                                        |                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura otoczenia (praca)                          | -30 °C ... 80 °C                                                                                                                  |
| Zalecane warunki przechowywania                        | 10 ... 30 °C / 40 ... 70 % względna wilgotność powietrza. Do czasu pierwszej obróbki zaleca się przechowywanie w nylonowym worku. |
| Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport) | 10 °C ... 30 °C                                                                                                                   |
| Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)  | 40 % ... 70 %                                                                                                                     |

Normy i przepisy

|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Odporność na ścieranie | DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1) |
|------------------------|-----------------------------|

Montaż

|                |          |
|----------------|----------|
| Sposób montażu | rozsunąć |
|----------------|----------|

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27281106 |
| ECLASS-12.0 | 27281106 |
| ECLASS-13.0 | 27281106 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001530 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131700 |
|-------------|----------|

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## Akcesoria

### BLUEMARK ID - Drukarka

1003334

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1003334>



Drukarka monochromatyczna oparta na technologii LED UV z wbudowanym oprogramowaniem do nadruku oznaczników „MARKING SYSTEM APP”. 7-calowy kolorowy wyświetlacz dotykowy, do wykonywania nadruku na etykietach z tworzywa sztucznego w formacie UC, UCT, US i UM oraz etykietach metalowych.

---

### BLUEMARK ID COLOR - Drukarka

1002329

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1002329>



Drukarka kolorowa CMYK oparta na technologii LED UV, z wbudowanym oprogramowaniem do nadruku oznaczników „MARKING SYSTEM APP” i 7-calowym kolorowym wyświetlaczem dotykowym, do wykonywania nadruku na etykietach z tworzywa sztucznego w formacie UC, UCT, US i UM oraz etykietach metalowych.

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## BLUEMARK CLED - Drukarka

5147999

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5147999>



Drukarka z technologią LED-UV do opisywania szyldzików z tworzywa sztucznego w formacie UniCard

---

## THERMOMARK PRIME - Drukarka termotransferowa

5148888

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5148888>



Przenośna drukarka termotransferowa do materiałów na kartach, w komplecie kabel zasilania europejski/US i kabel USB. Instrukcja w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim. Magazynek na maty UCT-TM... i magazynek na karty US-.... Jednostka opakowania UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), kaseta z taśmą barwiącą = 70 m

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## THERMOMARK CARD 2.0 - Drukarka termotransferowa

1085267

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1085267>



Drukarka termotransferowa do materiałów na kartach, w komplecie kabel zasilania europejski/US i kabel USB. Płyta CD zawiera instrukcje obsługi w kilku językach, linki do oprogramowania sprzętowego, sterowniki oraz oprogramowanie do projektowania i drukowania oznaczników. Instrukcja obsługi w wersji papierowej w języku niemieckim i angielskim. Magazynek na maty UCT-TM... i magazynki na karty US-.... Jednostka opakowania UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), taśma barwiąca = 50 m

---

## THERMOMARK CARD - Drukarka termotransferowa

5146464

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146464>



Termotransferowa drukarka oznaczników w formie kart

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## PATG 0/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

0827076

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827076>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunać, zakres średnicy kabli: 0,6 ... 1,2 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

---

## PATG 1/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

0827077

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827077>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunać, zakres średnicy kabli: 1,5 ... 2,5 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm



# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## PATG 2/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

0827078

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827078>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 2 ... 4 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

---

## PATG 3/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

0827079

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827079>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 4 ... 7 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## PATG 4/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

0827080

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0827080>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 6 ... 10 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

---

## PATG HF 4/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

1014063

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014063>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty/czarny, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 5 ... 10 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe



0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>

## PATG HF 1/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

1014045

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014045>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty/czarny, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 1,3 ... 2,8 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

---

## PATG HF 2/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

1014051

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014051>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty/czarny, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 2 ... 4 mm, wielkość pola opisowego: 10 x 4 mm

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## PATG HF 3/12 - Uchwyt oznaczników przewodów

1014057

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1014057>



Uchwyt oznaczników przewodów, przezroczysty/czarny, nieopisane, rodzaj montażu: rozsunąć, zakres średnicy kabli: 4 ... 7 mm, wielkość pola opisowego: 12 x 4 mm

---

## THERMOMARK CARD-US-MAG1 - Zasobnik

5146451

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/5146451>



Matryca do drukarki oznaczników THERMOMARK CARD, do montażu kart US

## US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



### TMP-US-MAG1 - Zasobnik

0803341

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803341>

Zasobnik, do THERMOMARK CARD i THERMOMARK PRIME, na karty US



---

### THERMOMARK-RIBBON 110/50-TC - Taśma barwiąca

0801384

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801384>

Taśma barwiąca, do THERMOMARK CARD do nadruku produktów UCT..., US...  
i UM..., długość: 50 m, długość rolki: 50 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny



# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## THERMOMARK-RIBBON 110-TC - Taśma barwiąca

0801371

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0801371>



Taśma barwiąca, do THERMOMARK CARD do nadruku produktów UCT..., US... i UM..., długość: 300 m, długość rolki: 300 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny

---

## TMP-RIBBON 110 BK 100 - Kaseta z taśmą barwiącą

0803374

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803374>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów UCT..., US... i UM..., długość rolki: 70 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## BM ID-CARTR. BK - Nabój kolorowy

1044345

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1044345>



Atrament UV wymienny, 23 ml, kolor czarny

---

## BM ID-CARTR. CY - Nabój kolorowy

1044346

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1044346>



Atrament UV wymienny, 23 ml kolor cyjan

# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## BM ID-CARTR. MA - Nabój kolorowy

1044347

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1044347>

Atrament UV wymienny, 23 ml, kolor magenta



---

## BM ID-CARTR. YE - Nabój kolorowy

1044348

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1044348>

Atrament UV wymienny, 23 ml, kolor żółty





# US-WMT (12X4) RD - Oznaczniki kablowe

0829280

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0829280>



## BM ID-ADAPTER PLATE-US - Zasobnik

1044355

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1044355>

Płyta adaptera do przyjmowania arkuszy US



---

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)