

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego



0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>

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.



Szyld z tworzywa sztucznego, Karta, srebrny, nieopisane, opisywany przy pomocy: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, rodzaj montażu: klejenie, wielkość pola opisowego: 20 x 9 mm, ilość pojedynczych tabliczek: 75

## Korzyści

- Oznaczniki w formie jednolitych kart można łatwo, szybko i ekonomicznie opisywać drukarką THERMOMARK CARD
- Rodzina materiałów opisowych UniSheet US-EMLP... oferuje samoprzylepne oznaczniki urządzeń o dużej przyczepności
- Wstępne wykrawane oznaczniki i etykiety można łatwo oddzielać i montować
- Na arkuszach jest miejsce na teksty funkcyjne
- Klasa palności materiału PCW odpowiada V0 wg UL 94

## Dane handlowe

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Numer artykułu                      | 0828884               |
| Jednostka opakowania                | 10 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 10 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | BG2419                |
| Klucz produktu                      | BG2419                |
| Strona katalogu                     | Strona 314 (C-3-2019) |
| GTIN                                | 4046356558853         |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 17,89 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 17,89 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 39199080              |
| Kraj pochodzenia                    | DE                    |

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## Dane techniczne

### Właściwości produktu

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Typ produktu                         | Oznaczenie urządzeń |
| Opisywanie                           |                     |
| Ilość pojedynczych tabliczek         | 75                  |
| Ilość pojedynczych tabliczek na wers | 5                   |

### Montaż

|                |          |
|----------------|----------|
| Sposób montażu | klejenie |
|----------------|----------|

### Dane materiału

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Zgodne z RoHS         | tak          |
| Grubość folii         | 500 µm       |
| Grubość warstwy kleju | 50 µm        |
| Klej                  | Akryl        |
| Kolor                 | srebrny      |
| Materiał              | PCV          |
| Zawarte materiały     | bez silikonu |

### 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               |
|                                                     | 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            |
| 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                      |
| Wynik                  | Badanie zakończone wynikiem pozytywnym |
| Strefa klimatyczna     | AHT 1,0 S                              |
| Cykle                  | 2                                      |

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego



0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>

## 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                                                                                                                 |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport)             | 10 °C ... 30 °C                                                                                                                  |
| Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport) | 40 % ... 70 %                                                                                                                    |
| Zalecane warunki przechowywania                           | 23 °C / 50 % wilgotność względna powietrza. Zaleca się przechowywanie w oryginalnym opakowaniu w suchym i ciemnym pomieszczeniu. |
| Zalecana temperatura otoczenia (składowanie/transport)    | 23 °C                                                                                                                            |
| Zalecana wilgotność powietrza (składowanie/transport)     | 50 %                                                                                                                             |
| Przechowalność                                            | 12 miesiące                                                                                                                      |

## Wymiary

|           |        |
|-----------|--------|
| Szerokość | 20 mm  |
| Wysokość  | 0,5 mm |
| Długość   | 9 mm   |

## Normy i przepisy

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

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## Dopuszczenia

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



**CSA**

ID dopuszczenia: 70191766

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27281103 |
| ECLASS-12.0 | 27281103 |
| ECLASS-13.0 | 27281103 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC001288 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39131500 |
|-------------|----------|

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



### 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



### BM ID-ADAPTER PLATE-US - Zasobnik

1044355

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

Płyta adaptera do przyjmowania arkuszy US



---

### THERMOMARK CARD-US-MAG1 - Zasobnik

5146451

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

Matryca do drukarki oznaczników THERMOMARK CARD, do montażu kart US



## US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



### 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-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



## US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## 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



---

## 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-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



## TMP-RIBBON 110 BK 101 - Kaseta z taśmą barwiącą

0803714

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803714>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMTB...., US-EML...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: czarny

---

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

0803378

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803378>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMTB...., US-EML...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: niebieski

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



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

0803380

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803380>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMTB...., US-EML...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: zielony

---

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

0803377

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803377>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMTB...., US-EML...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: czerwone

# US-EMLP (20X9) SR - Szyld z tworzywa sztucznego

0828884

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0828884>



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

0803379

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803379>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMTB...., US-EML...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: żółty

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

0803376

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/0803376>



Kaseta z taśmą barwiącą, do THERMOMARK PRIME do nadruku grup produktów US(2)-TM(F)...., US-TM(F)L...., US-WMT(B)...., US-EML(F)...., US-EML(S)P...., US-EMLP-HA...., US-EM(S)P...., US-EML-RS...., US-PML...., długość rolki: 60 m, szerokość: 110 mm, kolor: biały

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)