

# US-EMP (27X18) - Einrastschildchen



0828778

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828778>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Einrastschildchen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, Montageart: verrasten, Anzahl der Einzelschilder: 21, Textfeldhöhe: 18 mm, Textfeldbreite: 27 mm

## Ihre Vorteile

- Die UniSheet-Beschriftungsfamilie US-EMP ... bietet Marker für die Montage in vorhandene Schilderrahmen CARRIER EMP ...
- Die Marker in Form einheitlicher Matten sind mit dem THERMOMARK CARD einfach, schnell und kostengünstig beschriftbar
- Die vorgestanzten Marker und Etiketten lassen sich leicht separieren und einfach montieren
- Die Matten bieten Platz für Funktionstexte

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0828778
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2419
GTIN	4046356558532
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,333 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,954 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

# US-EMP (27X18) - Einrastschildchen



0828778

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828778>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	21
Anzahl der Einzelschilder pro Zeile	3
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer für Matten und Karten

### Maße

Breite	27 mm
Höhe	17,6 mm
Tiefe	0,5 mm

### Textfeld

Textfeldbreite	27 mm
Textfeldhöhe	18 mm

### Materialangaben

RoHS-konform	ja
Stärke Folie	500 µm
Farbe	weiß (RAL 9010)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Basiselement	PVC
Inhaltsstoffe	silikonfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

#### Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2002-08
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Prüfung bestanden
n-Hexan [CAS No. 110-54-3]	Prüfung bestanden

# US-EMP (27X18) - Einrastschildchen



0828778

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828778>

Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]	Prüfung bestanden
--	-------------------

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

Prüfspezifikation	DIN 50018:2013-05 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Klimastufe	AHT 1,0 S
Zyklen	2

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Ergebnis	Prüfung bestanden

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-30 °C ... 80 °C
Empfohlene Lagerkonditionen	10 ... 25 °C / 35 ... 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine kühle und dunkle Aufbewahrung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	10 °C ... 25 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	35 % ... 65 %
Lagerfähigkeit	12 Monate (siehe Verpackungsdatum)

## Montage

Montageart	verrasten
------------	-----------

# US-EMP (27X18) - Einrastschildchen



0828778

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828778>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

### ETIM

ETIM 9.0	EC001288
----------	----------

### UNSPSC

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

# US-EMP (27X18) - Einrastschildchen



0828778

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828778>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

### EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,052 kg CO2e
---------	---------------

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)