

# EMT (13X109)R - Einsteckschild



0803894

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803894>

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.



Einsteckschild, zur Kennzeichnung von Siemens-Steuerungen-S7-1500 CPU, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, Montageart: einschieben, Anzahl der Einzelschilder: 500, Textfeldhöhe: 13 mm, Textfeldbreite: 109 mm

## Ihre Vorteile

- EMT (13x109)R ist ein weißes Einsteckschild zur Kennzeichnung von Siemens-Steuerungen S7-1500 CPU
- Aufgrund der speziellen Kontur verbleiben die EMT (13x109)R-Einsteckschilder nach dem Einschieben sicher in der Halteführung der Siemens-Steuerung
- Schnelle und kostengünstige Beschriftung mit den THERMOMARK ...-Rollendruckern von Phoenix Contact
- In Kombination mit dem passenden Farbband hat die Beschriftung eine hohe Beständigkeit gegen Lösungsmittel und mechanische Einflüsse
- Beschriftungsservice: Phoenix Contact beschriftet alle EMT ...-Marker individuell nach Ihren Vorgaben

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0803894
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG2411
GTIN	4055626195605
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	189,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	189,7 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Anwendungsbereich	SIEMENS: Steuerung S7-1500 CPU
Steuerungstyp	zur Kennzeichnung von Siemens-Steuerungen-S7-1500 CPU

### Beschriftung

Anzahl der Einzelschilder	500
Kennzeichnungstechnologie	Thermotransfer

### Maße

Breite	109,00 mm
Höhe	13,00 mm
Tiefe	0,17 mm

### Materialangaben

Stärke Folie	175 µm
Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	Polyester
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in Anlehnung)
Anforderung	≥ 5 N
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### Tesafilm Test

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 2409:2013 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden

#### UV Beständigkeit

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

#### Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 200 °C (230 °C)	Prüfung bestanden

## Wischfestigkeit der Aufschriften

Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 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
Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]	Prüfung bestanden
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden

## Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
Salzwasser (350 g/l) [CAS No. - ]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prüfung bestanden
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

## Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

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

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 120 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

# EMT (13X109)R - Einsteckschild



0803894

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803894>

Lagerfähigkeit	2 Jahre
----------------	---------

## Normen und Bestimmungen

Wischbeständigkeit	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
--------------------	-----------------------------

## Montage

Montageart	einschieben
------------	-------------

# EMT (13X109)R - Einsteckschild



0803894

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803894>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281106
ECLASS-15.0	27281106

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# EMT (13X109)R - Einsteckschild



0803894

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0803894>

## 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 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)