

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.



Märkning av apparater, Rulle, vit, omärkt, kan märkas med: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMaster 300/600, THERMOMARK X1.2, monteringsätt: limning, Antal enskilda skyltar: 2500, textfältets höjd: 6,5 mm, textfältets bredd: 35 mm

Fördelar

- Skylten EML-ESD är till för märkning av känsliga komponenter på kretskort
- Skylten har ett statiskt dissipativt lim som förhindrar överföring av elektrostatiska spänningar och på så sätt skyddar komponenten
- I kombination med ett passande färgband har märkningen en hög beständighet mot lösningsmedel
- Materialen EML-ESD ... är UL-listade
- Märkningsservice: Phoenix Contact märker alla EML-ESD ...-skyltar individuellt enligt dina önskemål

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	0830572
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	BG2411
Produktnyckel	BG2411
Katalogsida	Sida 336 (C-3-2019)
GTIN	4046356720113
Vikt per styck (inklusive förpackning)	258,9 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	99,99 g
Tullnummer	39269097
Ursprungsland	DE

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Tekniska data

Artikelegenskaper

Produkttyp	Apparatmärkning
Produktegenskap	ESD säker

Märkning

Antal enskilda skyltar	2500
Antal skyltar per rad	2
Identifieringsteknik	Termoskrivare för rullar

Montering

Monteringssätt	limning
----------------	---------

Materialuppgifter

Styrka folie	52 µm
Styrka klister	24 µm
Klister	Akrylat
Färg	vit (RAL 9010)
Material	Polyester
Materialets innehåll	silikon- och halogenfritt

Miljö- och livslängdsvillkor

Kontroll gällande lackföroreningar

Kontroll avseende lackföroreningar (överensstämmande med LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Resultat	Godkänd i test

Kontroll gällande lackföroreningar

Kontroll avseende lackföroreningar (överensstämmande med LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Godkänd i test

Reptest för bestämning av reptåligheten

Provspecifikation	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (i enlighet)
Krav	≥ 5 N
Resultat	Godkänd i test

Tejptest

Provspecifikation	DIN EN ISO 2409:2013 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test

UV-beständig

Provspecifikation	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (i enlighet)
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Tillvägagångssätt	Konstgjord bestrålning med en xenonbågelampa
Temperaturbeständighet	
Provspecifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (i enlighet)
Provtid	240 h
Rating 150 °C (180 °C)	Godkänd i test
Märkningarnas beständighet mot avtorkning	
Provspecifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i delar)
Isopropanol [CAS-nr 67-63-0]	Godkänd i test
n-hexan [CAS-nr 110-54-3]	Godkänd i test
Vatten + tvättbensin [CAS-nr 64742-82-1]	Godkänd i test
Natriumhydroxid 0,1 mol/l [CAS-nr 1310-73-2]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Beständighet mot kemikalier, oljor och bränslen	
Provspecifikation	ISO 175:2010 (i enlighet)
Provtid	168 h
Saltvatten (350 g/l) [CAS-nr -]	Godkänd i test
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Godkänd i test
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Godkänd i test
IRM 901	Godkänd i test
IRM 902	Godkänd i test
IRM 903	Godkänd i test
Test i kondensvatten-växeklimat med svaveldioxidhaltig atmosfär	
Provspecifikation	DIN 50018:2013-05
Resultat	Godkänd i test
Klimatnivå	AHT 1,0 S
Cykler	2
Kontroll gällande saltdimma	
Provspecifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Resultat	Godkänd i test
Provtid	96 h
Omgivningsförhållanden	
Drifttemperatur	-40 °C ... 150 °C
Omgivningstemperatur (montering)	> 4 °C
Rekommenderad omgivningstemperatur (lagring/transport)	23 °C

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Rekommenderad luftfuktighet (förvaring/transport)	50 % (Förvaring torrt och mörkt i originalförpackningen rekommenderas)
Lagertålighet	2 År

Mått

Bredd	35 mm
Höjd	6,5 mm
Djup	0,08 mm

Textfält

Textfältets bredd	35 mm
Textfältets höjd	6,5 mm

Standarder och bestämmelser

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

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Godkännanden

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>



UL Recognized

Godkännande-ID: MH48542

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
-------------	----------

ETIM

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

UNSPSC

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

EML-ESD (35X6,5)R - Märkning av apparater



0830572

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/0830572>

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com