

EML-EX (20X8)R - Etichetta



0803254

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803254>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Etichetta, Rotolo, bianco, in bianco, siglabile con: THERMOMARK E.300 (D)/600 (D), THERMOMARK ROLL 2.0, THERMOMARK ROLL, THERMOMARK ROLL X1, THERMOMARK ROLLMASTER 300/600, THERMOMARK X1.2, tipo di montaggio: colla, Numero dei cartellini singoli: 2500, altezza del campo di testo: 8 mm, larghezza del campo di testo: 20 mm

I vantaggi

- I codificatori di dispositivo autoadesivi EML...-EX sono stati sviluppati per la siglatura di diverse apparecchiature nell'area EX
- I requisiti di siglatura relativi a leggibilità, aderenza e resistenza allo strofinamento nell'area a rischio di esplosione (ATEX), secondo IEC/EN 60079-0 possono essere garantiti anche in atmosfere gassose tipiche in seguito a stabilizzazione. Di norma questi requisiti provengono dalla tecnica di produzione e processo, per la quale PhoenixContact ha sviluppato appositamente queste etichette
- Esse soddisfano il requisito di resistenza allo strofinamento secondo la norma DIN EN 61010-1 contro le sostanze aggressive come acetone, etanolo, MEK
- L'idoneità è valida esclusivamente in combinazione con il TM-RIBBON 110-EX
- Grazie alla superficie e alla colla speciali, il codificatore soddisfa gli elevati requisiti nella tecnica di produzione e processo
- Per la configurazione individuale è disponibile un gran numero di cartellini di dimensioni e colori diversi
- Grazie all'uso di pregiati nastri a colori, la siglatura è resistente ai solventi e può essere adottata anche in condizioni industriali critiche
- Tipo di carattere esatto ed elevata adesività
- Una particolare confezione protegge il materiale non utilizzato dalle impurità dell'ambiente industriale

Dati commerciali

Codice articolo	0803254
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BG2611
Codice prodotto	BG2611
Pagina del catalogo	Pagina 332 (C-3-2017)
GTIN	4046356939072
Peso per pezzo (confezione inclusa)	165,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	99,99 g
Numero tariffa doganale	39269097
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Siglatura di apparecchiature in bianco
Caratteristica di prodotto	eccezionale resistenza alle sostanze chimiche

Siglatura

Numero dei cartellini singoli	2500
Numero di cartellini per riga	4
Tecnologia di siglatura	Trasferimento termico per rotoli

Montaggio

Tipo di montaggio	colla
-------------------	-------

Indicazioni materiale

Conforme alla normativa RoHS	sì
Spessore pellicola	50 µm
Spessore adesivo	46 µm
Colla	Acrilato
Colore	bianco (RAL 9010)
Materiale	Poliestere
Sostanze contenute	senza silicone e alogenati

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Risultato	Prova superata

Resistenza ai raggi UV

Specifica di prova	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Durata della prova	96 h

Resistenza allo strofinamento delle scritte

Specifica di prova	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in parti)
n-esano [CAS No. 110-54-3]	Prova superata
Acqua + benzina per smacchiare [CAS No. 64742-82-1]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata
Acetone (99%) [CAS No. 67-64-1]	Prova superata

Prova in condizioni climatiche variabili dell'acqua di condensa con atmosfera con anidride solforosa

Specifica di prova	DIN 50018:2013-05 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Livello climatico	AHT 1,0 S
Cicli	2

Prova in nebbia salina

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Risultato	Prova superata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 150 °C
Condizioni di immagazzinamento consigliate	Umidità dell'aria relativa 23 °C/50%. Si consiglia la conservazione nella confezione originale fino alla lavorazione.
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	23 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	50 %
Capacità di conservazione	2 - 3 anni

Dimensioni

Larghezza	20 mm
Altezza	8 mm
Profondità	0,08 mm

Campo di testo

Larghezza del campo di testo	20 mm
Altezza del campo di testo	8 mm

Normative e prescrizioni

Resistenza allo strofinamento	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
-------------------------------	-----------------------------

EML-EX (20X8)R - Etichetta

0803254

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/0803254>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27281103
ECLASS-13.0	27281103

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com