

# WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili



1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>

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.



Segnacavi rilevabili, Rotolo, blu, 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: Montaggio a fascette, diametro cavo:  $\geq 6$  mm, dimensioni campo di siglatura: 30 x 10 mm, Numero dei cartellini singoli: 1000

## I vantaggi

- Marcatore rilevabile per cavi WMTB HF-D ... per la siglatura di diversi cavi e conduttori nella costruzione di controllori, impianti e quadri elettrici nel settore dell'industria alimentare
- Segnacavi e segnaconduttori privi di alogeni possono essere rilevati con metodo induttivo
- In combinazione con il nastro inchiosttrato TM-RIBBON 105 BK 106, la stampa è altamente resistente ai solventi, ai detergenti aggressivi, all'acetone e all'etanolo
- Il materiale ultraflessibile si adatta al conduttore e al cavo
- Il materiale è stato testato e approvato da ISEGA per l'uso nell'industria alimentare

## Dati commerciali

Codice articolo	1255591
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	BG2311
Codice prodotto	BG2311
GTIN	4063151363307
Peso per pezzo (confezione inclusa)	820.4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	775.2 g
Numero tariffa doganale	39204900
Paese di origine	DK

## Dati tecnici

## Note

Note generali	Date le svariate caratteristiche di rilevamento dei metal detector, è necessario farne verificare l'idoneità da parte dell'installatore/utente finale durante le applicazioni reali
Note generali	La composizione di WMTB HF-D (...x...)R BU è conforme al Code of Federal Regulations, Food and Drugs (FDA), 21 CFR CH 1. Le targhette di identificazione WMTB HF-D possono quindi essere utilizzate in sicurezza per la siglatura di macchinari destinati alla lavorazione di prodotti alimentari in base al materiale campione presentato. Un contatto diretto dei prodotti con gli alimenti non è previsto.
Note generali	Le targhette di identificazione WMTB HF-D (...x...)R possono essere utilizzate in sicurezza per la siglatura di macchinari destinati alla lavorazione di prodotti alimentari in conformità al Regolamento (UE) n. 10/2011.

## Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Segnaconduttori in bianco
Esecuzione	Rotolo
Caratteristica di prodotto	rilevabili
Campo di applicazione	Industria alimentare e delle bevande

## Siglatura

Numero dei cartellini singoli	1000
Numero di cartellini per riga	3
Tecnologia di siglatura	Trasferimento termico per rotoli

## Dimensioni

Larghezza	10 mm
Lunghezza	30 mm

## Indicazioni materiale

Conforme alla normativa RoHS	sì
Colore	blu
Materiale	TPU
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Sostanze contenute	Senza alogenati

## Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	≥ 6,00 mm
-----------------------------	-----------

## 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
-----------	----------------

## Controllo su sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici

Controllo della presenza di sostanze che ostacolano la bagnatura delle vernici (conformità LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Risultato	Prova superata

## Test graffi per la determinazione della resistenza ai graffi

Specifica di prova	DIN EN ISO 1518-1:2019-10 (in conformità)
Applicazione	≥ 5 N
Risultato	Prova superata

## Test nastro adesivo

Specifica di prova	DIN EN ISO 2409:2013 (in conformità)
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
Procedimento	Irraggiamento artificiale con la lampada ad arco di xeno

## Stoccaggio a temperatura controllata

Specifica di prova	DIN EN 60068-2-2:2008-05 (in conformità)
Risultato	Prova superata
Durata	96 h
Temperatura di prova	105 °C

## Stabilità termica

Specifica di prova	ANSI/UL 969-2018:03 (in conformità)
Durata della prova	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Prova superata

## Resistenza ad agenti chimici, oli e carburanti

Specifica di prova	ISO 175:2010 (in conformità)
Durata della prova	168 h
Idrossido di sodio 0,1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prova superata
Acqua salmastra (350 g/l) [CAS No. -]	Prova superata
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prova superata
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prova superata
IRM 901	Prova superata
IRM 902	Prova superata
IRM 903	Prova superata

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

# WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili



1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>

Specifica di prova	DIN 50018:2013-05
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
Durata della prova	96 h

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente consigliata (stoccaggio/trasporto)	23 °C
Umidità dell'aria consigliata (stoccaggio/trasporto)	50 % (Si consiglia di conservare in un luogo asciutto e buio all'interno dell'imballaggio originale)

## Normative e prescrizioni

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

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio a fascette
-------------------	----------------------

# WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili



1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-11.0	27281102
ECLASS-12.0	27281102
ECLASS-13.0	27281102

### ETIM

ETIM 9.0	EC001530
----------	----------

### UNSPSC

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

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>

## Accessori

### THERMOMARK ROLL 2.0 - Stampante termica

1085260

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1085260>



Stampante termica per materiale in rotolo, incl. cavo di rete Euro/US e cavo USB. Istruzioni per l'uso stampate in tedesco ed inglese. 1 rotolo di etichette EML (20x8)R bianco = 1000 etichette, nastro inchiostro = 50 m

---

### THERMOMARK E.300 KIT - Stampante termica

1287026

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1287026>



Stampante termica per la stampa su tutti i materiali in formato rotolo con una risoluzione di stampa di 300 dpi. Adatta all'uso continuo nella produzione e ai grandi volumi di stampa, poiché può lavorare anche con rotoli di grandi dimensioni.

## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



### THERMOMARK E.300 D KIT - Stampante termica

1287038

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1287038>



Stampante termica con avvolgitore interno per la stampa di tutti i materiali nel formato rotolo con una risoluzione di stampa di 300 dpi. Adatta all'uso continuo nella produzione e ai grandi volumi di stampa, poiché può lavorare anche con rotoli di grandi dimensioni.

---

### THERMOMARK E.600 D KIT - Stampante termica

1287042

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1287042>



Stampante termica con avvolgitore interno per la stampa di tutti i materiali nel formato rotolo con una risoluzione di stampa di 600 dpi. Adatta all'uso continuo nella produzione e ai grandi volumi di stampa, poiché può lavorare anche con rotoli di grandi dimensioni.

## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



## TM-RIBBON 105 BK 106 - Nastro inchiostro

1255597

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255597>



Nastro inchiostro, per stampante per materiale in rotoli per la stampa dei gruppi di prodotti WMTB HF-D, lunghezza: 0,3 m, lungh. nastro: 300 m, larghezza: 105 mm, colore: nero

---

## WT-ID HF 2,5X98 BU - Fascetta per cavi

3240794

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240794>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro



## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



### WT-ID HF 3,5X140 BU - Fascetta per cavi

3240795

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240795>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro

---

### WT-ID HF 3,5X200 BU - Fascetta per cavi

3240796

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240796>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro

## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



### WT-ID HF 4,5X200 BU - Fascetta per cavi

3240797

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240797>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro

---

### WT-ID HF 4,5X290 BU - Fascetta per cavi

3240798

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240798>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro

## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



## WT-ID HF 7,5X365 BU - Fascetta per cavi

3240800

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/3240800>



Fascetta fermacavi, individuabile mediante pigmenti metallici, per un fissaggio rapido e sicuro

---

## THERMOMARK ROLLMASTER 300 - Stampante termica

0804501

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/0804501>



Stampante a trasferimento termico per materiale in rotolo, incl. cavo di rete Euro/US e cavo USB. Il CD di supporto contiene manuali multilingue, link a firmware, driver e software di progettazione e siglatura. Istruzioni per l'uso stampate in tedesco ed inglese. 1 rotolo di etichette EML (20x8)R bianco = 1000 etichette, nastro inchiostro = 50 m

## WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



## THERMOMARK ROLLMASTER 600 - Stampante termica

0804663

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/0804663>



Stampante a trasferimento termico per materiale in rotolo, incl. cavo di rete Euro/US e cavo USB. Il CD di supporto contiene manuali multilingue, link a firmware, driver e software di progettazione e siglatura. Istruzioni per l'uso stampate in tedesco ed inglese. 1 rotolo di etichette EML (20x8)R bianco = 1000 etichette, nastro inchiostro = 50 m

---

## THERMOMARK ROLL - Stampante termica

5146477

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/5146477>



Stampante a trasferimento termico, 300 dpi, incl. cavo di rete Euro, cavo di rete US e cavo USB. DVD con software di progettazione e di marcatura CLIP PROJECT advanced, manuali in diverse lingue, firmware e driver stampante Windows®. Manuale tedesco/inglese in DIN A5, rotolo di etichette EML (20x8)R bianco, con 1000 etichette e nastro colorato: 50 m

# WMTB HF-D (30X10)R BU - Segnacavi rilevabili

1255591

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/1255591>



## THERMOMARK X1.2 - Stampante termica

5146231

<https://www.phoenixcontact.com/ch/prodotti/5146231>



Stampante termica, peso: 10 kg, lunghezza: 0,446 m, larghezza: 242 mm, altezza: 274 mm, colore: grigio

---

Phoenix Contact 2024 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AG

Zürcherstrasse 22

CH-8317 Tagelswangen

+41 (0) 52 354 55 55

[infoswiss@phoenixcontact.com](mailto:infoswiss@phoenixcontact.com)