

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



Ledermerke, Matte, hvit, uten merking, kan merkes med: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, monteringsstype: skyve inn, kabeldiameterområde: 1,5 ... 35 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm, Antall enkeltskilt: 30

Dine fordeler

- UniCard-merkeserien UCT-WMT ... tilbyr merker til ledermerking med merkehylsene i systemet PATG (HF) ... /PATO ...
- Merkene er i form av enhetlige matter og merkes raskt, enkelt og helt nøyaktig med kortskriverne
- Mattene gir ekstra plass for prosjektinformasjon og funksjonstekster som kan være til hjelp ved den videre moteringen
- De flerdelte merkestrimlene er lette å montere og skille ved behov
- Merkeservice: Phoenix Contact merker alle UniCard-merker individuelt etter kundespesifikasjoner

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	0801453
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	10 Stk.
Rabattgruppe	31BBG2
Produktnøkkel	BG2218
Katalogside	Side 207 (C-3-2019)
GTIN	4046356678544
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	10,1 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	8,97 g
Tolltariffnummer	39269097
Opprinnelsesland	PL

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

Tekniske spesifikasjoner

Artikkelegenskaper

Produkttype	Ledermerking
-------------	--------------

Merking

Antall enkeltskilt	30
Antall enkeltskilt pr. linje	10
Merketeknologi	Termoskriver for matter og kort

Dimensjoner

Bredde	23 mm
Lengde	4 mm

Materialangivelser

RoHS-samsvar	ja
Farge	hvit
Material	PC
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V0
Relativ isolasjonsmaterial temperatur indeks (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brannbeskyttelse for skinnegående kjøretøyer (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Innholdsstoffer	silikon- og halogenfri

Kabel/ledning

Ytterdiameter kabel	1,5 mm ... 35 mm
---------------------	------------------

Miljø- og levetidsbetingelser

Kontroll mht. stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt

Test med hensyn til stoffer som påvirker lakkeringsprosessen negativt (LABS-samsvar)	VW PV 3.10.7:2005-02
Resultat	Test bestått

UV-fasthet

Testspesifikasjon	DIN EN ISO 4892-2:2013-06 (med referanse)
Resultat	Test bestått
Testvarighet	96 h

Viskebestandighet for påskriften

Testspesifikasjon	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07
-------------------	-------------------------------------

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (i utdrag)
Isopropanol [CAS No. 67-63-0]	Test bestått
n-heksan [CAS No. 110-54-3]	Test bestått
Vann + vaskebensin [CAS No. 64742-82-1]	Test bestått

Kontroll i skiftende kondensvannomgivelser med svoveldioksidholdig atmosfære

Testspesifikasjon	DIN 50018:2013-05
Resultat	Test bestått
Klima	AHT 1,0 S
Sykluser	2

Salttåketest

Testspesifikasjon	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Resultat	Test bestått

Miljøforhold

Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 120 °C
Anbefalte lagringsbetingelser	23 °C / 50 % relativ luftfuktighet. Oppbevaring i mørk og tørr original emballasje anbefales.
Anbefalt omgivelsestemperatur (lagring/transport)	23 °C
Anbefalt luftfuktighet (lagring/transport)	50 %

Standarder og bestemmelser

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

Montering

Monteringstype	skyve inn
----------------	-----------

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

EI-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27281106
ECLASS-12.0	27281106
ECLASS-13.0	27281106

ETIM

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

UNSPSC

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

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



Tilbehør

THERMOMARK CARD 2.0 - Termoskriver

1085267

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1085267>



Termoskriver til kortmateriell, inkl. Euro-/US-strømkabel og USB-kabel. Trykt håndbok på tysk og engelsk. Magasin til UCT-TM...matter og magasiner til US-...kort. Henholdsvis én stk./pakn. UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), fargebånd = 50 m

THERMOMARK PRIME - Termoskriver

5148888

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5148888>



Mobil termoskriver til kortmateriell, inkl. strømforsyning, Euro-/US-strømkabel og USB-kabel. Trykket håndbok på tysk og engelsk. Magasin til UCT-TM...matter og -magasin til US-...kort. Henholdsvis 1 stk./pakn. UCT-TM 6, US-EMLP (85,6x54), fargebåndkassett = 70 m

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BLUEMARK ID - Skrivere

1003334

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1003334>



Monokrom skriver med UV-LED-teknologi, integrert merkeprogramvare MARKING SYSTEM app. 7" berøringsfargedisplay, for merking av kunststoffsilt i UC-, UCT-, US- og UM-format samt metallsilt.

BLUEMARK ID COLOR - Skrivere

1002329

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1002329>



Skriver i CMYK-flerfargetrykk med UV-LED-teknologi, med integrert merkeprogramvare «MARKING system app», 7" berøringsfargedisplay, for trykk av kunststoffsilt i UC-, UCT-, US- og UM-format samt metallsilt.

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK NEO - Lasermerker

1012015

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1012015>



Lasermerkesystem til effektiv merking av metall- og plastetiketter i produktseriene LS...; UCT...; UC.../PP...; UM...

THERMOMARK-RIBBON 110/50-TC - Fargebånd

0801384

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801384>



Fargebånd, til THERMOMARK CARD for merking av produktgruppene UCT..., US... og UM..., lengde: 50 m, rullengde: 50 m, bredde: 110 mm, farge: svart

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



THERMOMARK-RIBBON 110-TC - Fargebånd

0801371

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801371>



Fargebånd, til THERMOMARK CARD for merking av produktgruppene UCT..., US... og UM..., lengde: 300 m, rullengde: 300 m, bredde: 110 mm, farge: svart

TMP-RIBBON 110 BK 100 - Fargebåndkassett

0803374

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803374>



Fargebåndkassett, til THERMOMARK PRIME for merking av produktgruppene UCT..., US... og UM..., lengde: 70 m, rullengde: 70 m, bredde: 110 mm, farge: svart

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BM ID-CARTR. BK - Fargepatron

1044345

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044345>

UV-fluid for utskiftning, 23 ml, svart farge



BM ID-CARTR. CY - Fargepatron

1044346

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044346>

UV-fluid for utskiftning, 23 ml, farge cyan



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BM ID-CARTR. MA - Fargepatron

1044347

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044347>

UV-fluid for utskiftning, 23 ml, farge magenta



BM ID-CARTR. YE - Fargepatron

1044348

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044348>

UV-fluid for utskiftning, 23 ml, gul farge



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BLUEMARK CLED-FLUID-CARTR. - Fargepatron

5146662

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5146662>

Patron, for utskiftning, 20 ml UV-farge, svart inkl. rensedispenser



BLUEMARK FLUID-CARTRIDGE - Fargepatron

5147421

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5147421>

Patron, for utskiftning, 28 ml UV-farge, svart inkl. rensepatron



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TMP-UCT-MAG7 - Magasin

0803349

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803349>

Magasin, til THERMOMARK PRIME og THERMOMARK CARD, for montering av UCT-WMT..., UCT-EM (7x10), lengde: 0,166 m, bredde: 114 mm, høyde: 11,5 mm



BM ID-MAG20 - Magasin

1044356

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044356>

Innmatingsmagasin for opptak av maks. 20 UniCard-matter



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BM ID-MAG40 - Magasin

1044357

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1044357>

Innmatingsmagasin for opptak av maks. 40 UniCard-matter

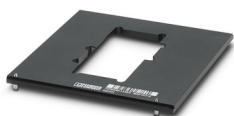


TOPMARK LASER-MAG UCT-A - Magasin

0803141

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803141>

Magasin til TOPMARK LASER, for automatisk montering av UCT-material



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

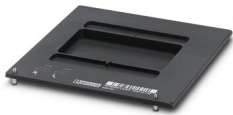


TOPMARK LASER-MAG UCT-M - Magasin

0803143

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803143>

Magasin til TOPMARK LASER, for manuell montering av UCT-material



PAB-KTL 23 - Kabelmerkeholder

1013957

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013957>

Kabelmerkeholder, transparent, uten merking, på langs, monteringstype:
Kabelstripsmontering, kabeldiameter: > 10 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG 0/23 - Merkeholder for leder

0828046

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0828046>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 0,6 ... 1,2 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATG 1/23 - Merkeholder for leder

1013847

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013847>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 1,5 ... 2,5 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG 2/23 - Merkeholder for leder

1013850

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013850>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 2 ... 4 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATG 3/23 - Merkeholder for leder

1013863

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013863>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 4 ... 7 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG 4/23 - Merkeholder for leder

0808011

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808011>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 6 ... 10 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATG 5/23 - Merkeholder for leder

0808024

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808024>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 10 ... 14 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG 6/23 - Merkeholder for leder

0808037

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808037>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 14 ... 22 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATG 7/23 - Merkeholder for leder

0808040

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808040>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 22 ... 30 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG 8/23 - Merkeholder for leder

0808053

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0808053>

Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 30 ... 35 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm



PATG HF 1/23 - Merkeholder for leder

1014048

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1014048>

Merkeholder for leder, transparent/svart, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 1,3 ... 2,8 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm



UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG HF 2/23 - Merkeholder for leder

1014054

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1014054>



Merkeholder for leder, transparent/svart, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 2 ... 4 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATG HF 3/23 - Merkeholder for leder

1014060

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1014060>



Merkeholder for leder, transparent/svart, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 4 ... 7 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke



0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>

PATG HF 4/23 - Merkeholder for leder

1014066

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1014066>



Merkeholder for leder, transparent/svart, uten merking, monteringsstype: skyve på, kabeldiameterområde: 5 ... 10 mm, tekstfeltstørrelse: 23 x 4 mm

PATO 1/23 - Merkeholder for leder

1013892

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013892>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: klippe på, kabeldiameterområde: 2 ... 3,5 mm, tekstfeltstørrelse: 4 x 23 mm

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



PATO 2/23 - Merkeholder for leder

1013902

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1013902>



Merkeholder for leder, transparent, uten merking, monteringsstype: klipse på, kabeldiameterområde: 2,8 ... 4,4 mm, tekstfeltstørrelse: 4 x 23 mm

THERMOMARK CARD - Termoskriver

5146464

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5146464>



Termoskriver til kortmaterial

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



BLUEMARK CLED - Skrivere

5147999

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/5147999>



Skriver med LED-UV-teknologi for merking av kunststoffsilt i UniCard-format.

TOPMARK LASER - Lasermerker

0831831

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0831831>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med tysk operativsystem og tysk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER US - Lasermerker

0803297

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803297>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med engelsk operativsystem og engelsk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 120 V avtrekksanlegg

TOPMARK LASER SE SE - Lasermerker

0803287

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803287>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med svensk operativsystem og svensk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg.

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER RU RU - Lasermerker

0803286

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803286>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med russisk operativsystem og russisk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg.

TOPMARK LASER PT PT - Lasermerker

0803295

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803295>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med portugisisk operativsystem og portugisisk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER PL US - Lasermerker

0803290

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803290>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med polsk operativsystem og amerikansk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

TOPMARK LASER IT IT - Lasermerker

0803292

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803292>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med italiensk operativsystem og italiensk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER HU HU - Lasermerker

0803299

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803299>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med ungarsk operativsystem og ungarsk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

TOPMARK LASER FR FR - Lasermerker

0803291

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803291>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med fransk operativsystem og fransk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER ES ES - Lasermerker

0803293

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803293>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med spansk operativsystem og spansk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

TOPMARK LASER DK DK - Lasermerker

0803288

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803288>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med dansk operativsystem og dansk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



TOPMARK LASER DE CH - Lasermerker

0803285

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803285>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med tysk operativsystem og tysk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

TOPMARK LASER CN US - Lasermerker

0803289

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0803289>



Lasermerker og MARKING NOTEBOOK med kinesisk operativsystem og amerikansk tastatur, inkl. programvare CLIP PROJECT PROFESSIONAL og installerte drivere, håndbok, arkmagasin, kortmagasin og 230 V avtrekksanlegg

UCT-WMT (23X4) - Ledermerke

0801453

El-nr.: 1804038

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801453>



THERMOMARK CARD-UCT-MAG7 - Magasin

0801734

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/0801734>

Magasin til THERMOMARK CARD-skriver, for montering av UCT-matter (UCT-WMT...)



Phoenix Contact 2023 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com