



Lasermarkierer

TOPMARK NEO

MARKING system

Simply easy!

Wir machen Ihr Arbeitsleben einfacher – dieses Versprechen bildet die Grundlage aller industriellen Markierungs- und Kennzeichnungslösungen von Phoenix Contact. Das Portfolio des MARKING system bietet intuitive und benutzerfreundliche Lösungen für alle Anwendungen von der Planung bis zur fertigen Kennzeichnung.

Ihre Vorteile

- ✓ Alles aus einer Hand von der Planung bis zur fertigen Kennzeichnung
- ✓ Hochwertige Ergebnisse in kürzester Zeit durch perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten
- ✓ Zeitersparnis durch schnelle Integration unserer Software und Geräte in Ihre bestehenden Strukturen

Drucker

Egal ob Lasermarkierer, High-Speed-UV-LED-Drucker oder Thermotransferdrucker: Alle Systeme arbeiten mit einem einheitlichen, benutzerfreundlichen Bedienmenü, das Sie intuitiv bei der Erstellung Ihrer Markierung unterstützt.

Services

Kompetente Unterstützung bei allen Anliegen – per Mail, am Telefon oder direkt vor Ort. Mit unseren individuellen Services stehen wir Ihnen jederzeit zur Seite.



Software

Planen Sie mit der Software PROJECT complete einfach Ihre Klemmenleiste und erstellen Sie in einem Arbeitsgang die dazugehörigen Markierungen.



Material

Das MARKING system deckt mit unterschiedlichsten Markierungsmaterialien jede Applikation ab. Für die Markierung von Klemmen, Leitern und Kabeln, Geräten und Anlagen stehen Varianten für jede Anforderung zur Verfügung.



THERMOMARK PRIME

TOPMARK NEO

Performance trifft Wirtschaftlichkeit

Der TOPMARK NEO definiert Laserbeschriftung neu: Mit kompakten Abmaßen und einfacher Bedienung über das integrierte Farb-Touchdisplay erstellt er robuste industrielle Kennzeichnungen in höchster Qualität. Dabei arbeitet er besonders effizient. Ausgestattet mit einem 20-W-Laser verarbeitet der TOPMARK NEO bis zu 250 Schilder pro Minute.

Ihre Vorteile

- ✓ Vermeidung von Fehldrucken durch automatische Materialerkennung
- ✓ Individuelle Gestaltung durch den einfachen Import von Bilddateien
- ✓ Klares Druckbild durch hohe Auflösung (500 dpi)
- ✓ Langfristig beständige Kennzeichnung dank robuster, widerstandsfähiger Markierungen



Hochwertige Laserbeschriftung

Der TOPMARK NEO markiert unterschiedliche Materialien durch Gravur, Karbonisierung oder Anlassen. So entstehen besonders widerstandsfähige Markierungen für den Einsatz unter extremen Umweltbedingungen.



Intuitive Bedienoberfläche

Die integrierte Kennzeichnungssoftware erlaubt eine direkte Eingabe der Druckdaten am Gerät. Spielen Sie Anleitungsvideos zur Inbetriebnahme sowie Wartungs- und Bedienungshinweise über das Touch-Display ab.



Zeitsparende Abstapelfunktion

Die automatische Ab- und Aufstapelfunktion von UCT-Matten ermöglicht ein effizientes Markieren und unterstützt die unterbrechungsfreie Abarbeitung größerer Projekte.



Umfangreiches Materialportfolio

Für den TOPMARK NEO stehen über 650 Marker aus Edelstahl, Aluminium, Transply-ABS, Polyacrylat und Polycarbonat zur Verfügung. Wir haben das richtige Material für jeden Ihrer Anwendungsfälle, auch für raue Umgebungsbedingungen.



Einfache Einrichtung des Lasers

In der Planungs- und Markierungs-Software PROJECT complete sind alle Laserparameter für den TOPMARK NEO hinterlegt. So erstellen Sie Markierungsdaten spielend einfach und verlieren keine Zeit bei der Einrichtung des Lasers.



Umweltgerechtes Markieren

Die Absaugung reinigt die Luft aus dem Markierungsraum von Dämpfen und Partikeln und führt sie anschließend direkt in die Umgebung zurück. Somit entsteht bei der Lasermarkierung keine Belastung für Ihr Arbeitsumfeld.

Lasermarkierer, Zubehör und Markierungsmaterialien

Lasermarkierer		
TOPMARK NEO	Laserbeschriftungssystem	Art.-Nr. 1012015
TOPMARK NEO Set	Set bestehend aus Laserbeschriftungssystem, Absauganlage inkl. aller benötigten Anschlussleitungen und Schläuche	Art.-Nr. 1012018
 Weiteres Zubehör für den TOPMARK NEO finden Sie online unter www.phoenixcontact.com	Technische Daten	
	Temperatureinsatzbereich	5 °C ... 35 °C
	Lasertyp / Wellenlänge	Ytterbium-Faserlaser, gepulst / 1064 nm
	Laserklasse	Laserklasse 1 nach Klassifizierung EN 60825-1
	Schnittstellen	Ethernet, dynamische IP / RS-232 / USB-Host für USB-Stick
	Spannungsversorgung	100 V AC ... 230 V AC / 50 Hz ... 60 Hz
	Auflösung (theoretisch)	500 dpi ohne Materialfeedback
	Leistungsaufnahme	250 W
	cw-Laserleistung	20 W
	Maße	580 mm x 615 mm x 485 mm
	Gewicht	ca. 55 kg

Absauganlage		
TMN-EXTRACTION	Absauganlage TOPMARK NEO	Art.-Nr. 1012102
	Technische Daten	
	Absauganlage	(BF 100/200R // CAB AF6)
	Spannung	110 V AC ... 230 V AC / 50 Hz ... 60 Hz
	Leistungsaufnahme	Stand-by <40 W / typisch 400 W / max. 1100 W
	Maße	350 mm x 880 mm x 350 mm
	Gewicht	ca. 25 kg
	Anschluss Saugschlauch	Ø 50 mm

Kabelmarkierung – Edelstahl und Aluminium									
LS-WMTB ... Die Produktfamilien LS-WMTB ... und LS-WMTB ... in Rondenform sind erhältlich in den Ausführungen Edelstahl (V4A) oder Aluminium und bieten Marker für die einfache und schnelle Befestigung mit Kabelbindern.					Material: V4A/Aluminium Silikon-, halogen- und cadmiumfrei				
	Schriftfeldgröße [mm]	Leiter-Ø [mm]	Materialstärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	29 x 8	2,9	0,5	36	5/1	LS-WMTB-V4A (29X8)	○	0831516	0831802
	40 x 15	4,6	0,5	16	5/1	LS-WMTB-V4A (40X15)	○	0831517	0831803
	60 x 15	4,6	0,5	16	5/1	LS-WMTB-V4A (60X15)	○	0831518	0831804
	100 x 15	4,6	0,5	8	5/1	LS-WMTB-V4A (100X15)	○	0831519	0831805
	29 x 8	2,9	0,8	36	5/1	LS-WMTB-AL (29X8)	●	0831500	0831786
	40 x 15	4,6	0,8	16	5/1	LS-WMTB-AL (40X15)	●	0831501	0831787
	60 x 15	4,6	0,8	16	5/1	LS-WMTB-AL (60X15)	●	0831502	0831788
	100 x 15	4,6	0,8	8	5/1	LS-WMTB-AL (100X15)	●	0831503	0831789

Markierungsmaterialien

	Durchmesser [mm]	Leiter-Ø [mm]	Materialstärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	29 x 8	2,9	0,8	36	5/1	LS-WMTB-AL (29X8) BK	●	0831508	0831794
	40 x 15	4,6	0,8	16	5/1	LS-WMTB-AL (40X15) BK	●	0831509	0831795
	60 x 15	4,6	0,8	16	5/1	LS-WMTB-AL (60X15) BK	●	0831510	0831796
	100 x 15	4,6	0,8	8	5/1	LS-WMTB-AL (100X15) BK	●	0831511	0831797
	25		0,5	30	5/1	LS-WMTB-V4A (D25)	○	0831520	0831806
	30		0,5	20	5/1	LS-WMTB-V4A (D30)	○	0831521	0831807
	25		0,8	30	5/1	LS-WMTB-AL (D25)	●	0831504	0831790
	30		0,8	20	5/1	LS-WMTB-AL (D30)	●	0831505	0831791
	25		0,8	30	5/1	LS-WMTB-AL (D25) BK	●	0831512	0831798
	30		0,8	20	5/1	LS-WMTB-AL (D30) BK	●	0831513	0831799

Gerätemarkierung – Edelstahl und Aluminium

LS-EMSP ...

Die Produktfamilie LS-EMSP ... ist erhältlich in den Ausführungen Edelstahl (V4A) oder Aluminium und bietet Marker für die einfache und schnelle Befestigung mit Schrauben oder Nieten.

Material: V4A/Aluminium
Silikon-, halogen- und cadmiumfrei
Ø Befestigungsbohrung: 3,2 mm



	Schriftfeldgröße [mm]	Materialstärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	39 x 15	0,5	24	5/1	LS-EMSP-V4A (39X15)	○	0831653	0831939
	50 x 15	0,5	16	5/1	LS-EMSP-V4A (50X15)	○	0831654	0831940
	50 x 30	0,5	10	5/1	LS-EMSP-V4A (50X30)	○	0831655	0831941
	75,6 x 54	0,5	6	5/1	LS-EMSP-V4A (75,6X54)	○	0831656	0831942
	90 x 60	0,5	2	5/1	LS-EMSP-V4A (90X60)	○	0831657	0831943
	39 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMSP-AL (39X15)	●	0831615	0831901
	50 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMSP-AL (50X15)	●	0831616	0831902
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30)	●	0831617	0831903
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54)	●	0831618	0831904
	90 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMSP-AL (90X60)	●	0831619	0831905
	110 x 80	1,5	2	5/1	LS-EMSP-AL (110X80)	●	0831620	0831906
	150 x 80	1,5	2	5/1	LS-EMSP-AL (150X80)	●	0831621	0831907
	150 x 120	1,5	1	5/1	LS-EMSP-AL (150X120)	●	0831622	0831908
	170 x 180	1,5	1	5/1	LS-EMSP-AL (170X180)	●	0831623	0831909
	39 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMSP-AL (39X15) BK	●	0831626	0831912
	50 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMSP-AL (50X15) BK	●	0831627	0831913
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30) BK	●	0831628	0831914
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54) BK	●	0831629	0831915
	90 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMSP-AL (90X60) BK	●	0831630	0831916
	110 x 80	1,5	2	5/1	LS-EMSP-AL (110X80) BK	●	0831631	0831917
	150 x 80	1,5	2	5/1	LS-EMSP-AL (150X80) BK	●	0831632	0831918
	150 x 120	1,5	1	5/1	LS-EMSP-AL (150X120) BK	●	0831633	0831919
	170 x 180	1,5	1	5/1	LS-EMSP-AL (170X180) BK	●	0831634	0831920

Lasermarkierer und Markierungsmaterialien

	Schriftfeldgröße [mm]	Materialstärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30) RD	●	0831637	0831923
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30) OG	●	0831641	0831927
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30) BU	●	0831645	0831931
	50 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMSP-AL (50X30) GN	●	0831649	0831935
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54) RD	●	0831638	0831924
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54) OG	●	0831642	0831928
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54) BU	●	0831646	0831932
	75,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMSP-AL (75,6X54) GN	●	0831650	0831936

Gerätemarkierung – Aluminium

LS-EMLP-AL ...

Die Aluminium-Produktfamilie LS-EMLP-AL ... bietet selbstklebende Gerätemarker mit hoher Klebkraft.

Material: Aluminium
Silikon-, halogen- und cadmiumfrei



	Schriftfeldgröße [mm]	Materialstärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	27 x 15	0,8	40	5/1	LS-EMLP-AL (27X15)	●	0831580	0831866
	27 x 18	0,8	35	5/1	LS-EMLP-AL (27X18)	●	0831581	0831867
	49 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMLP-AL (49X15)	●	0831582	0831868
	60 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMLP-AL (60X15)	●	0831583	0831869
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30)	●	0831584	0831870
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54)	●	0831585	0831871
	100 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMLP-AL (100X60)	●	0831586	0831872
	27 x 15	0,8	40	5/1	LS-EMLP-AL (27X15) BK	●	0831589	0831875
	27 x 18	0,8	35	5/1	LS-EMLP-AL (27X18) BK	●	0831590	0831876
	49 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMLP-AL (49X15) BK	●	0831591	0831877
	60 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMLP-AL (60X15) BK	●	0831592	0831878
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30) BK	●	0831593	0831879
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54) BK	●	0831594	0831880
	100 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMLP-AL (100X60) BK	●	0831595	0831881
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30) RD	●	0831598	0831884
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30) OG	●	0831602	0831888
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30) BU	●	0831606	0831892
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMLP-AL (60X30) GN	●	0831610	0831896
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54) RD	●	0831599	0831885
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54) OG	●	0831603	0831889
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54) BU	●	0831607	0831893
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMLP-AL (85,6X54) GN	●	0831611	0831897

Lasermarkierer und Markierungsmaterialien

Gerätemarkierung – Aluminium

LS-EMP-AL ...

Die Aluminium-Produktfamilie LS-EMP-AL ... bietet Marker für die einfache und schnelle Montage in die Schildchenträger CARRIER-EMP ... (für Zubehör siehe Hauptkatalog 3).

Material: Aluminium
Silikon-, halogen- und cadmiumfrei



	Schriftfeld- größe [mm]	Material- stärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	27 x 15	0,8	40	5/1	LS-EMP-AL (27X15)	●	0831661	0831947
	27 x 18	0,8	35	5/1	LS-EMP-AL (27X18)	●	0831662	0831948
	49 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMP-AL (49X15)	●	0831663	0831949
	60 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMP-AL (60X15)	●	0831664	0831950
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMP-AL (60X30)	●	0831665	0831951
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMP-AL (85,6X54)	●	0831666	0831952
	100 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMP-AL (100X60)	●	0831667	0831953
	27 x 15	0,8	40	5/1	LS-EMP-AL (27X15) BK	●	0831669	0831955
	27 x 18	0,8	35	5/1	LS-EMP-AL (27X18) BK	●	0831670	0831956
	49 x 15	0,8	24	5/1	LS-EMP-AL (49X15) BK	●	0831671	0831957
	60 x 15	0,8	16	5/1	LS-EMP-AL (60X15) BK	●	0831672	0831958
	60 x 30	0,8	10	5/1	LS-EMP-AL (60X30) BK	●	0831673	0831959
	85,6 x 54	0,8	6	5/1	LS-EMP-AL (85,6X54) BK	●	0831674	0831960
	100 x 60	0,8	2	5/1	LS-EMP-AL (100X60) BK	●	0831675	0831961

Gerätemarkierung – Kunststoff mit Loch für Schalter

LS-EMLP 24/30/32 ...

Die Produktfamilie LS-EMLP 24/30/32 ... bietet selbstklebende Gerätemarker aus Zweischicht-Kunststoff mit Loch für Schalter.

Material: Aluminium
Temperatur: -20 °C bis 85 °C
Silikon- und halogenfrei



	Schriftfeld- größe [mm]	Loch- Ø [mm]	Material- stärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	30 x 12	24	0,8	20	10/1	LS-EMLP 24 (30X12) WH	○	0831700	0831986
	30 x 12	24	0,8	20	10/1	LS-EMLP 24 (30X12) YE	●	0831754	0832040
	30 x 12	24	0,8	20	10/1	LS-EMLP 24 (30X12) SR	○	0831727	0832013
	45 x 10	30	0,8	9	10/1	LS-EMLP 30 (45X10) WH	○	0831701	0831987
	45 x 10	30	0,8	9	10/1	LS-EMLP 30 (45X10) YE	●	0831755	0832041
	45 x 10	30	0,8	9	10/1	LS-EMLP 30 (45X10) SR	○	0831728	0832014
	38 x 14	32	0,8	12	10/1	LS-EMLP 32 (38X14) WH	○	0831702	0831988
	38 x 14	32	0,8	12	10/1	LS-EMLP 32 (38X14) YE	●	0831756	0832042
	38 x 14	32	0,8	12	10/1	LS-EMLP 32 (38X14) SR	○	0831729	0832015

Lasermarkierer und Markierungsmaterialien

Gerätemarkierung – Kunststoff

LS-EMLP ...

Die Produktfamilie LS-EMLP ... bietet selbstklebende Gerätemarker aus Zweischicht-Kunststoff.

Material: TRANSPLY-ABS
Temperatur: -20 °C bis 85 °C
Silikon- und halogenfrei



	Schriftfeld- größe [mm]	Material- stärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	11 x 9	0,8	255	10/1	LS-EMLP (11X9) WH	○	0831678	0831964
	13 x 9	0,8	221	10/1	LS-EMLP (13X9) WH	○	0831679	0831965
	17 x 7	0,8	220	10/1	LS-EMLP (17X7) WH	○	0831680	0831966
	17 x 9	0,8	170	10/1	LS-EMLP (17X9) WH	○	0831681	0831967
	17,5 x 12	0,8	130	10/1	LS-EMLP (17,5X12) WH	○	0831682	0831968
	17,5 x 15	0,8	100	10/1	LS-EMLP (17,5X15) WH	○	0831683	0831969
	20 x 7	0,8	176	10/1	LS-EMLP (20X7) WH	○	0831684	0831970
	20 x 8	0,8	160	10/1	LS-EMLP (20X8) WH	○	0831685	0831971
	22 x 12	0,8	104	10/1	LS-EMLP (22X12) WH	○	0831686	0831972
	22 x 22	0,8	56	10/1	LS-EMLP (22X22) WH	○	0831687	0831973
	27 x 8	0,8	120	10/1	LS-EMLP (27X8) WH	○	0831688	0831974
	27 x 12,5	0,8	78	10/1	LS-EMLP (27X12,5) WH	○	0831689	0831975
	27 x 15	0,8	60	10/1	LS-EMLP (27X15) WH	○	0831690	0831976
	27 x 18	0,8	54	10/1	LS-EMLP (27X18) WH	○	0831691	0831977
	27 x 27	0,8	36	10/1	LS-EMLP (27X27) WH	○	0831692	0831978
	45 x 14	0,8	33	10/1	LS-EMLP (45X14) WH	○	0831693	0831979
	45 x 5	0,8	30	10/1	LS-EMLP (45X15) WH	○	0831694	0831980
	49 x 15	0,8	30	10/1	LS-EMLP (49X15) WH	○	0831695	0831981
	60 x 15	0,8	20	10/1	LS-EMLP (60X15) WH	○	0831696	0831982
	60 x 30	0,8	10	10/1	LS-EMLP (60X30) WH	○	0831697	0831983
	85,6 x 54	0,8	6	10/1	LS-EMLP (85,6X54) WH	○	0831698	0831984
	10 x 60	0,8	2	10/1	LS-EMLP (100X60) WH	○	0831699	0831985
	11 x 9	0,8	255	10/1	LS-EMLP (11X9) YE	●	0831732	0832018
	13 x 9	0,8	221	10/1	LS-EMLP (13X9) YE	●	0831733	0832019
	17 x 7	0,8	220	10/1	LS-EMLP (17X7) YE	●	0831734	0832020
	17 x 9	0,8	170	10/1	LS-EMLP (17X9) YE	●	0831735	0832021
	17,5 x 12	0,8	130	10/1	LS-EMLP (17,5X12) YE	●	0831736	0832022
	17,5 x 15	0,8	100	10/1	LS-EMLP (17,5X15) YE	●	0831737	0832023
	20 x 7	0,8	176	10/1	LS-EMLP (20X7) YE	●	0831738	0832024
	20 x 8	0,8	160	10/1	LS-EMLP (20X8) YE	●	0831739	0832025
	22 x 12	0,8	104	10/1	LS-EMLP (22X12) YE	●	0831740	0832026
	22 x 22	0,8	56	10/1	LS-EMLP (22X22) YE	●	0831741	0832027
	27 x 8	0,8	120	10/1	LS-EMLP (27X8) YE	●	0831742	0832028
	27 x 12,5	0,8	78	10/1	LS-EMLP (27X12,5) YE	●	0831743	0832029
	27 x 15	0,8	60	10/1	LS-EMLP (27X15) YE	●	0831744	0832030
	27 x 18	0,8	54	10/1	LS-EMLP (27X18) YE	●	0831745	0832031
	27 x 27	0,8	36	10/1	LS-EMLP (27X27) YE	●	0831746	0832032
	45 x 14	0,8	33	10/1	LS-EMLP (45X14) YE	●	0831747	0832033
	45 x 15	0,8	30	10/1	LS-EMLP (45X15) YE	●	0831748	0832034
	49 x 15	0,8	30	10/1	LS-EMLP (49X15) YE	●	0831749	0832035
	60 x 15	0,8	20	10/1	LS-EMLP (60X15) YE	●	0831750	0832036
	60 x 30	0,8	10	10/1	LS-EMLP (60X30) YE	●	0831751	0832037
	85,6 x 54	0,8	6	10/1	LS-EMLP (85,6X54) YE	●	0831752	0832038
	100 x 60	0,8	2	10/1	LS-EMLP (100X60) YE	●	0831753	0832039

Lasermarkierer und Markierungsmaterialien

Gerätemarkierung – Kunststoff

LS-EMLP ...

Die Produktfamilie LS-EMLP ... bietet selbstklebende Gerätemarker aus Zweischicht-Kunststoff.

Material: TRANSPLY-ABS
Temperatur: -20 °C bis 85 °C
Silikon- und halogenfrei



	Schriftfeld- größe [mm]	Material- stärke [mm]	Schilder pro Bogen	VPE / VPE CUS	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	11 x 9	0,8	255	10/1	LS-EMLP (11X9) SR	○	0831705	0831991
	13 x 9	0,8	221	10/1	LS-EMLP (13X9) SR	○	0831706	0831992
	17 x 7	0,8	220	10/1	LS-EMLP (17X7) SR	○	0831707	0831993
	17 x 9	0,8	170	10/1	LS-EMLP (17X9) SR	○	0831708	0831994
	17,5 x 12	0,8	130	10/1	LS-EMLP (17,5X12) SR	○	0831709	0831995
	17,5 x 15	0,8	100	10/1	LS-EMLP (17,5X15) SR	○	0831710	0831996
	20 x 7	0,8	176	10/1	LS-EMLP (20X7) SR	○	0831711	0831997
	20 x 8	0,8	160	10/1	LS-EMLP (20X8) SR	○	0831712	0831998
	22 x 12	0,8	104	10/1	LS-EMLP (22X12) SR	○	0831713	0831999
	22 x 22	0,8	56	10/1	LS-EMLP (22X22) SR	○	0831714	0832000
	27 x 8	0,8	120	10/1	LS-EMLP (27X8) SR	○	0831715	0832001
	27 x 12,5	0,8	78	10/1	LS-EMLP (27X12,5) SR	○	0831716	0832002
	27 x 15	0,8	60	10/1	LS-EMLP (27X15) SR	○	0831717	0832003
	27 x 18	0,8	54	10/1	LS-EMLP (27X18) SR	○	0831718	0832004
	27 x 27	0,8	36	10/1	LS-EMLP (27X27) SR	○	0831719	0832005
	45 x 14	0,8	33	10/1	LS-EMLP (45X14) SR	○	0831720	0832006
	45 x 15	0,8	30	10/1	LS-EMLP (45X15) SR	○	0831721	0832007
	49 x 15	0,8	30	10/1	LS-EMLP (49X15) SR	○	0831722	0832008
	60 x 15	0,8	20	10/1	LS-EMLP (60X15) SR	○	0831723	0832009
	60 x 30	0,8	10	10/1	LS-EMLP (60X30) SR	○	0831724	0832010
	85,6 x 54	0,8	6	10/1	LS-EMLP (85,6X54) SR	○	0831725	0832011
	100 x 60	0,8	2	10/1	LS-EMLP (100X60) SR	○	0831726	0832012

Gerätemarkierung – Laserfolie

LS-EML ...

Die Produktfamilie LS-EML ... bietet selbstklebende und frei gestaltbare Etiketten aus Zweischicht-Kunststoffolie.

Material: Polyacrylat
Temperatur: -40 °C bis 300 °C
Silikon- und halogenfrei



	Schriftfeldgröße in mm	VPE /VPE CUS	max. beschriftbare Fläche [mm]	Typ	Farbe	Art.-Nr.	Art.-Nr. CUS
	180 x 180	10/1	180 x 180	LS-EML (180X180) BK-WH	●	0831784	0832070

Ihr Partner vor Ort

Phoenix Contact ist ein weltweit agierender Marktführer mit Unternehmenszentrale in Deutschland. Die Unternehmensgruppe steht für zukunftsweisende Produkte und Lösungen für die umfassende Elektrifizierung, Vernetzung und Automatisierung aller Sektoren von Wirtschaft und Infrastruktur. Ein globales Netzwerk garantiert die wichtige Nähe zum Kunden.

Ihren lokalen Partner finden Sie auf
phoenixcontact.com

