

0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Gerätemarker, Aluminiumschild, schwarz, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, Montageart: verrasten, Anzahl der Einzelschilder: 10, Textfeldhöhe: 30 mm, Textfeldbreite: 60 mm



Ihre Vorteile

- · Gerätemarkierung Aluminium zum Einrasten in Schildchenträger
- · Kennzeichnung aus Metall, mit hoher Festigkeit bei geringem Gewicht
- · Erhöhte Haltbarkeit durch dekorativ eloxierte Oberfläche

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	0831673
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG241D
GTIN	4046356926072
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	85,44 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	85,44 g
Zolltarifnummer	76169990
Ursprungsland	CN



0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gerätemarker
Beschriftung	
Anzahl der Einzelschilder	10
Kennzeichnungstechnologie	Laserdirektbeschriftung

Maße

Breite	59,70 mm
Höhe	29,80 mm
Tiefe	0,80 mm

Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Material Basiselement	Aluminium
Inhaltsstoffe	silikon-, halogen- und cadmiumfrei

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VW PV 3.10.7:2005-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation	DIN EN ISO 1518-1:2023 (in Anlehnung)
Anforderung	≥ 5 N
Ergebnis	Prüfung bestanden

Tesafilm Test

Ergebnis Prüfung bestanden	

UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11 (in Anlehnung)
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliche Bestrahlung.

Witterungsbeständigkeit

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Ergebnis	Prüfung bestanden



0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Prüfdauer	3500 h
Verfahren	A
mperaturbeständigkeit	
Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 125 °C (150 °C)	Prüfung bestanden
schfestigkeit der Aufschriften	
Prüfspezifikation	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-01):2020-03
	DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (in Teilen)
sopropanol [CAS No. 67-63-0]	Prüfung bestanden
n-Hexan [CAS No. 110-54-3]	Prüfung bestanden
Wasser + Waschbenzin [CAS No. 64742-82-1]	Prüfung bestanden
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
ständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoff	ie
Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Salzwasser (350 g/l) CAS No]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Aceton (99 %) [CAS No. 67-64-1]	Prüfung bestanden
Methylethylketon (MEK) [CAS No. 78-93-3]	Prüfung bestanden
Benzin [CAS No. 64742-49-0]	Prüfung bestanden
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prüfung bestanden
RM 901	Prüfung bestanden
	Prüfung bestanden
RM 902	
	Prüfung bestanden
RM 903	
RM 903 fung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwe	
IRM 903 ifung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwe Prüfspezifikation	efeldioxidhaltiger Atmosphäre DIN EN ISO 22479:2022-08
IRM 902 IRM 903 ifung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwe Prüfspezifikation Ergebnis Verfahren	efeldioxidhaltiger Atmosphäre



0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Hochdruckreiniger-Test	
Prüfspezifikation	ISO 20653:2013-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Wasserschutzgrad	IP X9K
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-20 °C 125 °C (Bei Temperaturen über 80 °C ist eine leichte Veränderung der Materialoberfläche möglich)
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % (Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen)
Lagerfähigkeit	2 Jahre
ormen und Bestimmungen	
Wischbeständigkeit	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
ontage	
Montageart	verrasten



0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Klassifikationen

UNSPSC 21.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27281106
	ECLASS-15.0	27281106
ΕT	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC001288
UN	ISPSC	

39131700



0831673

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0831673

Environmental product compliance

EU RoHS

20 1.0.10	
Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
FU PEAQUOVIIO	
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de