PATG HF 2/12 - Ader-Bezeichnungsträger

1014051

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1014051

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.



Ader-Bezeichnungsträger, Farbmix (Mixed Color), unbeschriftet, Kabeldurchmesserbereich: 2 ... 4 mm, Montageart: aufschieben, Textfeldhöhe: 4 mm, Textfeldbreite: 10 mm

Ihre Vorteile

- Die PATG HF...-Hülse ist ein unverlierbarer Kennzeichnungsträger
- Diese Leiterbezeichnungssysteme bestehen aus Kennzeichnungsträgern und Einsteckschildern
- Umfangreiche Zulassungen gewährleisten den internationalen Einsatz
- Der Einsatz von hochwertigen Kunststoffen ermöglicht höchste Anforderungen der Bahnindustrie und Automobilindustrie
- Die Markierung erfolgt mit den passenden Einsteckschildern UCT-WMT... und UC-WMT...
- Aufgrund der Kunststoffeigenschaften der PATG HF... ist eine hochqualitative Fluid Bedruckung der UC-WMT... mit dem BLUEMARK... erforderlich

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1014051
Verpackungseinheit	1.000 Stück
Mindestbestellmenge	1.000 Stück
Verkaufsschlüssel	BH
Produktschlüssel	BG221A
GTIN	4046356779388
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,269 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,231 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schildchenträger

Maße

Breite	12 mm
Höhe	6,1 mm
Tiefe	7,2 mm

Textfeld

Textfeldbreite	10 mm
Textfeldhöhe	4 mm

Materialangaben

Farbe	mehrfarbig (RAL -)
	transparent
	schwarz (RAL 9005)
Material	TPU
Material Basiselement	TPU
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 2
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Inhaltsstoffe	silikon-, halogen- und cadmiumfrei

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	2 mm ... 4 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

Prüfung auf lackbenetzungsstörende Substanzen (LABS-Konformität)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Ergebnis	Prüfung bestanden

UV Beständigkeit

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

Temperaturbeständigkeit

Prüfspezifikation	ANSI/UL 969-2018:03 (in Anlehnung)
Prüfdauer	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Prüfung bestanden

Beständigkeit gegen Chemikalien, Öle und Kraftstoffe

Prüfspezifikation	ISO 175:2010 (in Anlehnung)
Prüfdauer	168 h
Sodiumhydroxid 0.1 mol/l [CAS No. 1310-73-2]	Prüfung bestanden
Salzwasser (350 g/l) [CAS No. -]	Prüfung bestanden
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Prüfung bestanden
Benzin [CAS No. 64742-49-0]	Prüfung bestanden
Diesel [CAS No. 68476-34-6]	Prüfung bestanden
IRM 901	Prüfung bestanden
IRM 902	Prüfung bestanden
IRM 903	Prüfung bestanden

Prüfung im Kondenswasser-Wechselklima mit schwefeldioxidhaltiger Atmosphäre

Prüfspezifikation	DIN EN ISO 22479:2022-08
Ergebnis	Prüfung bestanden
Verfahren	Methode B
Zyklen	2

Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN IEC 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

Normen und Bestimmungen

Normen

Normen/Bestimmungen	EN 45545-2

Montage

Montageart	aufschieben

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27281105
ECLASS-15.0	27281105

ETIM

ETIM 10.0	EC002248

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,004 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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