

# Ader-Bezeichnungsträger - PATG HF 2/12



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, transparent/schwarz, unbeschriftet, Montageart: aufschieben, Kabeldurchmesserbereich: 2 ... 4 mm, Schriftfeldgröße: 10 x 4 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	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BG221A
Katalogseite	Seite 250 (C-3-2019)
GTIN	4046356779388
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,231 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,231 g
Zolltarifnummer	39269097
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schildchenträger Kabel
Ausführung	Profil

### Maße

Breite	6,1 mm
Länge	12 mm

### Außenmaß

Außendurchmesser	2 mm ... 4 mm
------------------	---------------

### Materialangaben

Farbe	transparent/schwarz
Material	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

#### Prüfung auf lackbenetzungsstörende Stoffe

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

#### UV Beständigkeit

Prüfspezifikation	ISO 4892-2:2013-03
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h
Verfahren	Künstliches Bestrahlen mittels Xenonbogenlampe

#### 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

# Ader-Bezeichnungsträger - PATG HF 2/12



1014051

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

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 50018:2013-05
Ergebnis	Prüfung bestanden
Klimastufe	AHT 1,0 S
Zyklen	2

## Salznebelprüfung

Prüfspezifikation	DIN EN 60068-2-11:2000-02
Ergebnis	Prüfung bestanden
Prüfdauer	96 h

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C
Empfohlene Lagerkonditionen	23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Eine trockene und dunkle Aufbewahrung in der Originalverpackung ist zu empfehlen.
Empfohlene Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	23 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 %

## Montage

Montageart	aufschieben
------------	-------------

1014051

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

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27400401
ECLASS-10.0.1	27400401
ECLASS-11.0	27281105

### ETIM

ETIM 8.0	EC001530
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1014051

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

## Zubehör

### Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) - 0801438

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801438>



Leitermarker, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

---

### Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) YE - 0801439

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801439>



Leitermarker, Matte, gelb, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

1014051

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

## Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) RD - 0801440

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801440>



Leitermarker, Matte, rot, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

---

## Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) OG - 0801441

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801441>



Leitermarker, Matte, orange, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

1014051

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

## Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) GN - 0801442

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801442>



Leitermarker, Matte, grün, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

---

## Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) VT - 0801443

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801443>



Leitermarker, Matte, violett, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

1014051

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

## Leitermarker

Leitermarker - UCT-WMT (12X4) BU - 0801444

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801444>



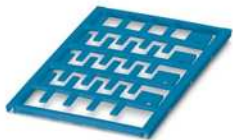
Leitermarker, Matte, blau, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

---

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) BU - 0823575

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0823575>



Kabelmarker, Matte, blau, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32



1014051

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

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) OG - 0823588

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0823588>



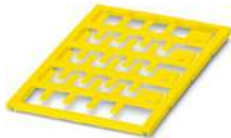
Kabelmarker, Matte, orange, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

---

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) YE - 0823591

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0823591>



Kabelmarker, Matte, gelb, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

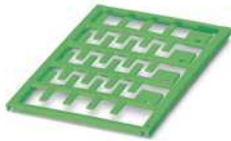
1014051

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

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) GN - 0823601

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0823601>



Kabelmarker, Matte, grün, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

---

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) RD - 0823614

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0823614>



Kabelmarker, Matte, rot, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

1014051

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

## Kabelmarker

Kabelmarker - UC-WMT (12X4) VT - 0825378

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0825378>



Kabelmarker, Matte, violett, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: einschieben, Kabeldurchmesserbereich: 0,6 ... 10 mm, Schriftfeldgröße: 12 x 4 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

---

## Einsteckschild

Einsteckschild - MM-EMT (EX4)R C1 WH/BK - 1169312

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1169312>



Einsteckschild, Rolle, weiß/schwarz, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOFOX, THERMOMARK GO, THERMOMARK GO.K, Montageart: verrasten, Schriftfeldgröße: endlos x 3 mm

---

Phoenix Contact 2022 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)