

**HDC KIT HA 04.402 M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

HDC – Kits sind standardisierte Bausätze um einen kompletten Steckverbinder herzustellen.

Die HDC – Kits bestehen in der Regel aus Stifteinsatz, Buchseneinsatz, Steckergehäuse, Anbaugehäuse und Kabelverschraubung.

Weidmüller bietet Ihnen ein Sortiment der gängigen Steckverbinder-Kombinationen mit metrischen oder PG-Kabeleingangsgewinde an.

Die Leiteranschlussebene ist als Schraubelement ausgelegt. Alle Schraubanschlusselemente sind mit einer Drahtschutzfeder ausgestattet.

Schraubanschluss

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HA, Baugröße: 1, Pole: 4, Schraubanschluss, 400 V, 16 A, Aluminium, M 20 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1802700000</a>                                                                                                 |
| Art        | HDC KIT HA 04.402 M                                                                                                        |
| GTIN (EAN) | 4032248257324                                                                                                              |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                    |

## HDC KIT HA 04.402 M

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |          |
|--------------|----------|
| Nettogewicht | 155,78 g |
|--------------|----------|

## Temperaturen

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -40 °C ... 100 °C |
|-----------------|-------------------|

## Allgemeine Daten

|            |            |                      |                              |
|------------|------------|----------------------|------------------------------|
| Baureihe   | HA         | Gehäusebasismaterial | Aluminium                    |
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart            | IP65 (im gestecktem Zustand) |

## Ausführung

|                                    |                  |                                    |            |
|------------------------------------|------------------|------------------------------------|------------|
| Anschlussart                       | Schraubanschluss | Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt | 0,55 Nm    |
| Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt | 0,5 Nm           | BG                                 | 1          |
| Baugröße                           | 1                | Leiteranschlussquerschnitt, max.   | 2,5 mm²    |
| Leiteranschlussquerschnitt, min.   | 0,5 mm²          | Oberfläche                         | Pulverlack |
| Werkstoff                          | Aluminium        |                                    |            |

## Allgemeine Angaben

|                                   |                  |                                |      |
|-----------------------------------|------------------|--------------------------------|------|
| Anschlussart PE                   | Schraubanschluss | BG                             | 1    |
| Baugröße                          | 1                | Baureihe                       | HA   |
| Bemessungsspannung (DIN EN 61984) | 400 V            | Bemessungsstrom (DIN EN 61984) | 16 A |
| Polzahl                           | 4                | Verschraubung                  | M 20 |
| Werkstoff                         | Aluminium        |                                |      |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002943    | ETIM 7.0    | EC002943    |
| ETIM 8.0    | EC002943    | ETIM 9.0    | EC002943    |
| ETIM 10.0   | EC002943    | ECLASS 9.0  | 27-44-02-92 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-01-90 | ECLASS 10.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 12.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 |             |             |

## Umweltanforderungen

|                                          |                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus                  | Konform mit Ausnahme                                          |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt) | 6bl, 6c                                                       |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP                                     | bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076                          |

## Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

## Downloads

|                   |                                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                        |
| Kataloge          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |
| Broschüren        | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:25:00 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten