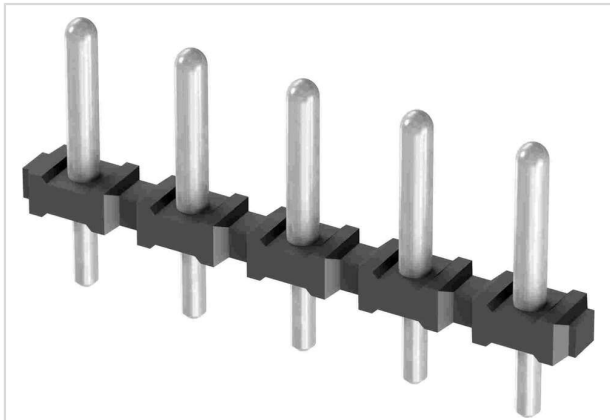


## har-flexicon MTV-5 T44 350pcs/reel



Das Bild dient lediglich illustrativen Zwecken. Bitte beachten Sie die Produktbeschreibung.

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 14 12 051 6050 000                                                                  |
| Beschreibung       | har-flexicon MTV-5 T44 350pcs/reel                                                  |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/14120516050000">https://harting.com/14120516050000</a> |

### Bezeichnung

|            |                |
|------------|----------------|
| Kategorie  | Steckverbinder |
| Baureihe   | har-flexicon®  |
| Komponente | Grundleiste    |

### Ausführung

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Art der Verbindung                | Leiterplatte zu Kabel     |
| Kontaktanzahl                     | 5                         |
| Anzahl Data-Kontakte              | 4                         |
| Anzahl Spezialkontakte            | 1                         |
| Spezifikation der Spezialkontakte | Schirmung                 |
| Anwendungsgebiet                  | für THR-Reflowlötprozesse |
| Lieferumfang                      | 350 Stück auf Rolle       |

### Technische Kennwerte

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Steckkontaktreihen        | 1                           |
| Raster, anschlussseitig   | 5 mm                        |
| Verschmutzungsgrad        | 3                           |
| Übertragungseigenschaften | Kat. 5 Klasse D bis 100 MHz |
| Datenrate                 | 10 Mbit/s<br>100 Mbit/s     |
| Luftstrecke               | 3,7 mm                      |
| Kriechstrecke             | 3,7 mm                      |
| Grenztemperatur           | -40 ... +105 °C             |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Technische Kennwerte

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Isolierstoffgruppe | II (400 ≤ CTI < 600) |
|--------------------|----------------------|

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                      |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | PA66/6T                                              |
| Farbe Einsatz                          | schwarz                                              |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung                                      |
| Kontaktoberfläche                      | Ag über Ni steckseitig<br>Ag über Ni anschlussseitig |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                                  |
| RoHS                                   | konform                                              |
| ELV Status                             | konform                                              |
| China RoHS                             | e                                                    |
| REACH Annex XVII Stoffe                | nicht enthalten                                      |
| REACH ANNEX XIV Stoffe                 | nicht enthalten                                      |
| REACH SVHC Stoffe                      | nicht enthalten                                      |
| California Proposition 65 Stoffe       | nicht enthalten                                      |
| Brandschutz in Schienenfahrzeugen      | EN 45545-2 (2020-08)                                 |
| Anforderungssatz mit Gefährdungsstufen | R26                                                  |

## Normen und Zulassungen

|          |                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| UL / CSA | UL 1059 XCFR2.E314677<br>CSA-C22.2 No. 158-10 XCFR8.E314677 |
| PROFINET | ja                                                          |

## Kaufmännische Daten

|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Packungsgröße               | 350                                                      |
| Nettogewicht                | 2,257 g                                                  |
| Ursprungsland               | China                                                    |
| europäische Zolitarifnummer | 85366990                                                 |
| GTIN                        | 5713140279827                                            |
| eCl@ss                      | 27460201 Leiterplattensteckverbinder (Platinenanschluss) |
| ETIM                        | EC002637                                                 |
| UNSPSC 24.0                 | 39121415                                                 |