

## Han PP PFT plastic rectangular QL power



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

|                    |                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 09 35 232 0331                                                                |
| Beschreibung       | Han PP PFT plastic rectangular QL power                                       |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://harting.com/09352320331">https://harting.com/09352320331</a> |

### Bezeichnung

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Kategorie   | Steckverbinder         |
| Baureihe    | Han® PushPull (V14)    |
| Bezeichnung | Power                  |
| Komponente  | Wanddurchführungsset   |
| Merkmale    | intuitive Verriegelung |

### Ausführung

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Anschlussart     | Han-Quick Lock® Anschluss           |
| Schirmung        | ungeschirmt                         |
| Kontaktanzahl    | 5                                   |
| Verriegelungsart | PushPull                            |
| Lieferumfang     | inkl. Anbaugehäuse und Stifteinsatz |

### Technische Kennwerte

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Leiterquerschnitt          | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt [AWG]    | AWG 24 ... AWG 12           |
| Bemessungsstrom            | 16 A                        |
| Bemessungsspannung         | 690 V                       |
| Bemessungsstoßspannung     | 8 kV                        |
| Verschmutzungsgrad         | 3                           |
| Bemessungsspannung nach UL | 600 V                       |
| Grenztemperatur            | -40 ... +70 °C              |
| Steckzyklen                | ≥500                        |

## Technische Kennwerte

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Schutzart nach IEC 60529 | IP65                                      |
|                          | IP67                                      |
| Vibrationsbeständigkeit  | 5-150 Hz, 5 g, 0,35 mm, 2h/Achse          |
| Schockbeständigkeit      | 5 g / 30 ms, 3 Stöße / Achse und Richtung |

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)                                               |
| Farbe Einsatz                          | grau                                                            |
| Werkstoff Kontakte                     | Kupferlegierung                                                 |
| Kontaktoberfläche                      | versilbert                                                      |
| Werkstoff Gehäuse                      | Polycarbonat (PC)                                               |
| Farbe Gehäuse                          | schwarz                                                         |
| Materialbrennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                                                             |
| RoHS                                   | konform mit Ausnahme                                            |
| RoHS-Ausnahmen                         | 6c.: Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei |
| ELV Status                             | konform mit Ausnahme                                            |
| China RoHS                             | 50                                                              |
| REACH Annex XVII Stoffe                | nicht enthalten                                                 |
| REACH ANNEX XIV Stoffe                 | nicht enthalten                                                 |
| REACH SVHC Stoffe                      | ja                                                              |
| REACH SVHC Stoffe                      | Blei                                                            |
| California Proposition 65 Stoffe       | ja                                                              |
| California Proposition 65 Stoffe       | Blei                                                            |
|                                        | Nickel                                                          |

## Normen und Zulassungen

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Normen      | IEC 61076-3-118                   |
|             | EN 45545-2                        |
| UL / CSA    | UL 1977 ECBT2.E235076             |
|             | CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E235076 |
| Zulassungen | DNV GL                            |

## Kaufmännische Daten

|               |         |
|---------------|---------|
| Packungsgröße | 1       |
| Nettogewicht  | 23,85 g |



Pushing Performance  
Since 1945

Kaufmännische Daten

|                             |                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| Ursprungsland               | Deutschland                                            |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                                               |
| GTIN                        | 5713140054240                                          |
| eCl@ss                      | 27440114 Rechtecksteckverbinder (feldkonfektionierbar) |
| ETIM                        | EC002636                                               |
| UNSPSC 24.0                 | 39121408                                               |

Steckgesicht

