

## Han Ex 4A Kit HBM/HSE-M20



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

|                    |                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer      | 10 36 004 0002                                                                        |
| Beschreibung       | Han Ex 4A Kit HBM/HSE-M20                                                             |
| HARTING eCatalogue | <a href="https://b2b.harting.com/10360040002">https://b2b.harting.com/10360040002</a> |

### Bezeichnung

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| Kategorie       | Steckverbinder-Sets |
| Baureihe        | Han A <sup>®</sup>  |
| Gehäusebaureihe | Han <sup>®</sup> Ex |
| Komponente      | Komplettsset        |

### Ausführung

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| Anschlussart     | Schraubanschluss                                     |
| Baugröße         | 3 A                                                  |
| Kontaktanzahl    | 4                                                    |
| PE-Kontakt       | ja                                                   |
| Ausführung       | gewinkelter Kabeleingang                             |
| Kabeleingang     | 1x M20                                               |
| Verriegelungsart | Längsbügel                                           |
| Anwendungsgebiet | Steckverbinder für den explosionsgefährdeten Bereich |

### Technische Kennwerte

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Bemessungsstrom          | 10 A                                  |
| Bemessungsspannung       | 90 V                                  |
| Isolationswiderstand     | $>10^{10} \Omega$                     |
| Grenztemperatur          | -20 ... +40 °C                        |
| Steckzyklen              | $\geq 500$                            |
| Schutzart nach IEC 60529 | IP67 mit Dichtschraube 09 20 000 9918 |



**Pushing Performance**  
Since 1945

## Materialeigenschaften

|                                        |                                                                 |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Werkstoff Einsatz                      | Polycarbonat (PC)                                               |
| Werkstoff Gehäuse                      | Zink-Druckguss                                                  |
| Oberfläche Gehäuse                     | pulverbeschichtet                                               |
| Farbe Gehäuse                          | RAL 5015 (himmelblau)                                           |
| Werkstoff Dichtung                     | NBR                                                             |
| Werkstoff Verriegelung                 | Edelstahl                                                       |
| 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<br>Nickel<br>Naphthalin                                    |

## Normen und Zulassungen

|        |             |
|--------|-------------|
| Normen | IEC 60664-1 |
|        | IEC 61984   |
|        | IEC 60079-0 |
|        | EN 60079-11 |

## Kaufmännische Daten

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Packungsgröße               | 1                                     |
| Nettogewicht                | 195 g                                 |
| Ursprungsland               | Deutschland                           |
| europäische Zolltarifnummer | 85366990                              |
| GTIN                        | 5713140108752                         |
| ETIM                        | EC002636                              |
| eCl@ss                      | 27440113 Rechtecksteckverbinder (Set) |