

HDC 16B TOS 1M32G ATEX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEX: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP55, Steckergehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32 |
| Best.-Nr. | 3139980000 |
| Art | HDC 16B TOS 1M32G ATEX |
| GTIN (EAN) | 4099987382342 |
| VPE | 1 ST |

HDC 16B TOS 1M32G ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen

**Abmessungen und Gewichte**

| | | | |
|--------------|--------|---------------|-------------|
| Tiefe | 164 mm | Tiefe (inch) | 6.4567 inch |
| Höhe | 111 mm | Höhe (inch) | 4.3701 inch |
| Breite | 58 mm | Breite (inch) | 2.2835 inch |
| Nettogewicht | 589 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|---------------------|----------------|-----------------|------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C...40 °C | Grenztemperatur | -20 °C ... 80 °C |
|---------------------|----------------|-----------------|------------------|

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Abmessungen

| | |
|--------|-------|
| Breite | 58 mm |
|--------|-------|

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|----------------|----------|---------|
| Ausführung Gehäuse | Steckergehäuse | Baugröße | 6 |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Farbe | grau |
| Oberfläche | sonstige | Typ | Stecker |
| Halogenfrei | false | BG | 6 |
| Schutzart | IP55 | | |

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

| | | | |
|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|
| Zertifikat-Nr. (IECEx) | TUEV24ATEX9197X | Zertifikat-Nr. (ATEX) | IECEXTUR24.0077X |
|------------------------|-----------------|-----------------------|------------------|

Ausführung

| | | | |
|----------|---|------------|----------|
| Baugröße | 6 | Oberfläche | sonstige |
| BG | 6 | | |

Klassifikationen

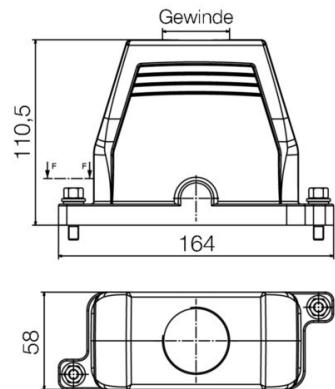
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
| ETIM 10.0 | EC000437 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 | | |

HDC 16B TOS 1M32G ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC 16B TOS 1M32G ATEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Baugröße 6 (16B)**

Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEx: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 16B SS 1M32G ATEX | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3139870000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP55, Sockelgehäuse, |
| GTIN (EAN) | 4099987382236 | Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32 |
| VPE | 1 ST | |
| Art | HDC 16B AS ATEX | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3139920000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP55, Anbaugehäuse, |
| GTIN (EAN) | 4099987382281 | Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: none |
| VPE | 1 ST | |

Size 6

IECEx
 ATEX

Die Möglichkeit in der Zone 2 Leitungen zu trennen, die den folgenden Zulassungen nach ATEX: T II 3G Ex ec IIC T6 Gc bzw. IECEx: Ex ec IIC T6 Gc folgen, vereinfacht die Installation, den Service und ermöglicht eine bessere Vorbereitung. Die hier angebotenen und zugelassenen Steckverbinder müssen dabei immer komplett mit den dazugehörigen zugelassenen Gehäusen und Einsätzen verwendet werden und dürfen nur ohne Last getrennt werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | HDC HDD 24 FC EX 1500 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3116650000 | HDC - Einsatz, Buchse, 1500 V, Polzahl: 24, Crimpanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4099987235778 | Baugröße: 6 |
| VPE | 1 ST | |
| Art | HDC HDD 24 MC EX 1500 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3116630000 | HDC - Einsatz, Stift, 1500 V, Polzahl: 24, Crimpanschluss, Baugröße: 6 |
| GTIN (EAN) | 4099987235754 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | HDC HDD 32 FC EX 1000 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3116640000 | HDC - Einsatz, Buchse, 1000 V, Polzahl: 32, Crimpanschluss, |
| GTIN (EAN) | 4099987235761 | Baugröße: 6 |
| VPE | 1 ST | |
| Art | HDC HDD 32 MC EX 1000 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 3116620000 | HDC - Einsatz, Stift, 1000 V, Polzahl: 32, Crimpanschluss, Baugröße: 6 |
| GTIN (EAN) | 4099987235747 | |
| VPE | 1 ST | |