

HDC 24B TSLU 1M32G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einen Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32 |
| Best.-Nr. | 1787790000 |
| Art | HDC 24B TSLU 1M32G |
| GTIN (EAN) | 4032248205233 |
| VPE | 1 ST |

HDC 24B TSLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|---------------|-------------|
| Höhe | 61 mm | Höhe (inch) | 2.4016 inch |
| Breite | 46 mm | Breite (inch) | 1.811 inch |
| Nettogewicht | 272 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme

REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

| | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| Chemische Beständigkeit | Substanz | Aceton |
| | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig |
| | Substanz | Bohröl |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Diesel |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Ethylalkohol |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Getriebeöl |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Hydrauliköl |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Kühlf Flüssigkeit |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Petroleumbenzin |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Schweiß |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | Superbenzin |
| | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig |
| | Substanz | Wasser |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Substanz | UV |
| | Chemische Beständigkeit | Unbeständig |
| | Substanz | Ozon |
| | Chemische Beständigkeit | Unbeständig |

Abmessungen

| | | | |
|---------------|-------------|------------------|-------|
| Kabeleingang | mit Gewinde | Breite Gehäuse C | 43 mm |
| Länge Gehäuse | 120 mm | Höhe Gehäuse B | 63 mm |

HDC 24B TSLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|-----------------------------|-------------|------------|
| Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss | Oberfläche | Pulverlack |
| Schutzart | IP65, im gestecktem Zustand | EMV Gehäuse | Nein |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl | | |

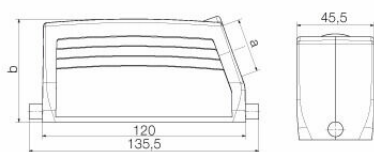
Ausführung

| | | | |
|------------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| Größe Kabeleingänge | M 32 | Oberteil/Unterteil/Deckel | Oberteil |
| Abdeckung | ohne Deckel | Anzahl Kabeleingang oben | 0 |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 1 | Ausführung Gehäuse | Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse |
| Ausführung Verschlussystem | Längsbügel am Unterteil | Bauform | Standard |
| Baugröße | 8 | Kabeleingang | mit Gewinde |
| Typ | Stecker | Bügelausführung | Längsbügel |
| Dichtung | Keine Abdichtung | Gewinde (innen) | M 32 |
| Farbe (RAL) | RAL 7035 | BG | 8 |
| Geeignet für ModuPlug® | Nein | | |

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 | | |

Zeichnungen



HDC 24B TSLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sockelgehäuse



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einen Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 24B SDLU 2PG21G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1214500000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190153021 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: PG 21 |
| Art | HDC 24B SLU 2PG21G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1662720000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4008190419240 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: PG 21 |
| Art | HDC 64D SDLU 2PG29G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1663040000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190419561 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: PG 29 |
| Art | HDC 64D SLU 2M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1786900000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248204144 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 32 |
| Art | HDC 64D SLU 2M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1786910000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248204151 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 64D SDLU 2M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1786940000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248204182 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 32 |
| Art | HDC 64D SDLU 2M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1786950000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248204199 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 24B SLU 2M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1787800000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248205325 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |

HDC 24B TSLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 24B SDLU 2M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1787900000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248205349 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 24B SDLU 1M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1901480000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248521364 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 24B SLU 1M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1901560000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248521395 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 64D SDLU 1M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1904430000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248585106 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 64D SDLU 1M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1904440000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248585212 | Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 32 |
| Art | HDC 64D SLU 1M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1904480000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248585090 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |
| Art | HDC 64D SLU 1M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1904490000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4032248585618 | Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 32 |

Anbauehäuse



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | HDC 24B ALU | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1213900000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4008190176303 | Zustand, Anbauehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: none |

HDC 24B TSLU 1M32G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Zubehör**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 24B ADLU | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1214300000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190083090 | Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: none |

Kupplungsgehäuse

Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermakierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 24B KLU 1M25G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1968340000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248689378 | Kupplungsgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe |
| VPE | 1 ST | Kabeleingänge: M 25 |