



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

| | |
|------------|--|
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 9, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: none |
| Best.-Nr. | 1666740000 |
| Art | HDC 48A ALU |
| GTIN (EAN) | 4008190423858 |
| VPE | 1 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E92202 |

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|----------------------|--------|------------------------|-------------|
| Höhe | 38 mm | Höhe (inch) | 1.4961 inch |
| Breite | 120 mm | Breite (inch) | 4.7244 inch |
| Befestigungsmaß Höhe | 65 mm | Befestigungsmaß Breite | 110 mm |
| Nettogewicht | 256 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|--|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f |

| | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| 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 | Kühlflüssigkeit |
| | 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

| | | | |
|----------------------|---------|------------------|-------|
| Lochabstand Länge A2 | 110 mm | Kabeleingang | Nein |
| Breite Gehäuse C | 82.5 mm | Breite Sockel C1 | 89 mm |

Technische Daten

| | | | |
|----------------|-------|----------------|-------|
| Länge Gehäuse | 94 mm | Höhe Gehäuse B | 40 mm |
| Höhe Sockel B1 | 7 mm | | |

Allgemeine Daten

| | | | |
|------------|------------|-----------|-----------------------------|
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65, im gestecktem Zustand |
|------------|------------|-----------|-----------------------------|

Ausführung

| | | | |
|------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------|
| Größe Kabeleingänge | none | Oberteil/Unterteil/Deckel | Unterteil |
| Abdeckung | ohne Deckel | Anzugsdrehmoment | 2 Nm |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 0 | Ausführung Gehäuse | Anbaugehäuse |
| Ausführung Verschlussystem | Längsbügel am Unterteil | Bauform | Standard |
| Baugröße | 9 | Kabeleingang | Nein |
| Typ | Anbau (Durchführung) | Bügelausführung | Längsbügel |
| Dichtung | NBR | Farbe (RAL) | RAL 7035 |
| BG | 9 | Geeignet für ModuPlug® | Nein |

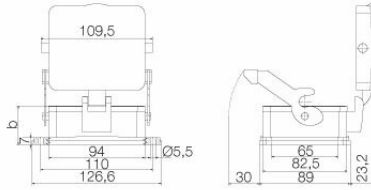
Wichtiger Hinweis

| | |
|----------------|---|
| Produkthinweis | Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten. |
|----------------|---|

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



Zubehör

Steckergehäuse, Kabeleingang oben



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 48A TOLU 1PG29G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1666730000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 9, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190423841 | Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 ST | Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29 |
| Art | HDC 48A TOLU 1M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1788560000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 9, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248206094 | Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 ST | Standard, Größe Kabeleingänge: M 32 |

Steckergehäuse, Kabeleingang seitlich



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 48A TSLU 1PG29G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1666710000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 9, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190448127 | Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 ST | Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29 |

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | HDC 48A TSLU 1M32G | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1788550000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 9, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4032248206087 | Kabeingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 ST | Standard, Größe Kabeleingänge: M 32 |