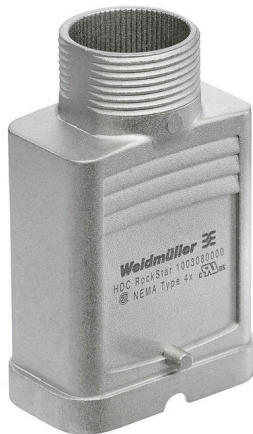


HDC HQM TOLU 1PG21

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

www.weidmueller.com



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---|
| Utförande | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat tillstånd, Kabelingång ovasida, stickproppskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek på kabelinföringar: PG 21 |
| Art.nr. | 1003080000 |
| Typ | HDC HQM TOLU 1PG21 |
| GTIN (EAN) | 4032248698011 |
| Förp. | 1 items |

HDC HQM TOLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|------------------------|------------------------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
| UL File Number Search | UL-webbplats |
| Certifikat-Nr. (cULus) | E316369 |

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Djup | 35 mm | Byggdjup (tum) | 1.378 inch |
| Höjd | 78.5 mm | Bygghöjd (tum) | 3.0905 inch |
| Bredd | 50 mm | Byggbredd (tum) | 1.9685 inch |
| Längd | 50 mm | Bygglängd (tum) | 1.9685 inch |
| Nettovikt | 158.4 g | | |

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 125 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310 |

| | | |
|-----------------------|---------------------|------------------------|
| Kemikaliebeständighet | Innehåll | Aceton |
| | Kemisk beständighet | Villkorligt beständigt |
| | Innehåll | Borrolja |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Diesel |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Etylalkohol |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Växellådsolja |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Hydraulolja |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Kylmedium |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Petroleumbensin |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Svett |
| | Kemisk beständighet | Beständigt |
| | Innehåll | Bensin premium |
| | Kemisk beständighet | Villkorligt beständigt |
| Innehåll | Vatten | |
| Kemisk beständighet | Beständigt | |
| Innehåll | UV | |
| Kemisk beständighet | Instabilt | |
| Innehåll | Ozon | |
| Kemisk beständighet | Instabilt | |

HDC HQM TOLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Allmänna data

| | | | |
|-------|------------|-------------|---------------------------|
| Yta | förnicklad | Skyddsklass | IP65, i ijackat tillstånd |
| Serie | HQ | | |

Mått

| | | | |
|----------------|----------|-----------------|-------|
| Kabelingång | m. gänga | Bredd kapsling | 29 mm |
| Längd kapsling | 50 mm | Höjd kapsling B | 78 mm |

Utförande

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Kabelförskruvningar, antal | 0 | Storlek på kabelinföringar | PG 21 |
| Överdel/Underdel/Lock | upper part | Övertäckning | utan lock |
| Antal kabelingång uppe | 1 | Antal kabelingång på sidan | 0 |
| Utförande kapsling | Kabelingång ovansida, stickproppskåpa | Utförande låssystem | Tvärförregling på underdelen |
| Byggform | Standard | Installationsstorlek | HQ |
| Kabelingång | m. gänga | Typ | Stickkontakt |
| Bygelutförande | Överkopplingsbygel | Tätning | ingen försegling |
| Gänga (yttre) | PG 21 | Färg (RAL) | RAL 7001 |
| BG | HQ | Lämplig för ModuPlug® | Nej |

Viktig hänvisningstext

| | |
|--------------------|--|
| Produktinformation | HQ-metallhuse har en invändig plastinsats som ser till att de elektriska kabelledarna inte har direkt kontakt med metallhöljet. Höljet är därför isolerat. |
|--------------------|--|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 HQM TOLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

17-polig



HQ-serien – stora funktioner i en kompakt design. De elektriska värdena talar för sig själva. De beprövade HD-crimpkontakterna kan användas även här.

Vid crimpanslutning är ledaranslutningarna konstruerade som crimpkontakter. Den etablerade crimpanslutningen har använts som standard i årtionden.

Crimpkontakter ingår inte i insatserna.

Poltal: 17 (+PE)

Märkström: 10 A

Märkspänning 250 V

Nominell spänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

Crimpslutning

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | HDC HQ 17 FC | Utförande |
| Art.nr. | 1003200000 | HDC - Kontakt, Hylsa, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248698196 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | HDC HQ 17 MC | Utförande |
| Art.nr. | 1003210000 | HDC - Kontakt, Hane, 250 V, 10 A, Antal poler: 17, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248698202 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |

4/2-polig



HQ-serien – kompakt konstruktion men ändå stor. De elektriska egenskaperna talar för sig själva. De beprövade HD- och HX-crimpkontakterna kan användas även här.

Ledaranslutningarna är utformade som crimpkontakter. Den beprövade crimpanslutningen har använts som standard under flera decennier.

Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

Crimpkontakter ingår inte i leveransen av insatser.

Poltal: 4/2 (+PE)

Märkström: 40/10 A

Märkspänning: 690/250 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V AC/DC

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC HQ 4/2 FC | Utförande |
| Art.nr. | 1003160000 | HDC - Kontakt, Hylsa, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248698158 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | HDC HQ 4/2 MC | Utförande |
| Art.nr. | 1003170000 | HDC - Kontakt, Hane, 690 V, 40 A, Antal poler: 6, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248698165 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |

HDC HQM TOLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

8-polig



Kompakta mått och ändå stor. De elektriska datavärdena talar för sig själva. De beprövade HE-Crimpkontakterna kan användas även här.

Antal poler: 8 (+PE)

Märkström: 16 A

Märkspänning: 500 V

Märkspänning enligt UL/CSA: 600 V ac/dc

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC HQ 8 MC | Utförande |
| Art.nr. | 1919970000 | HDC - Kontakt, Hane, 500 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248557943 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | HDC HQ 8 FC | Utförande |
| Art.nr. | 1919980000 | HDC - Kontakt, Hylsa, 500 V, 16 A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, |
| GTIN (EAN) | 4032248557950 | Installationsstorlek: HQ |
| Förp. | 1 ST | |

EMC Halv kabelförskruvning i mässing, HQ-version för HDC



EMC-förskruvningar för att avskärma störfrekvenser med en skärmdämpning på upp till 100dB. Kontakttering av kabelskärmen med hjälp av en ändlös fjäderring.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | VG 21 HQ EMV68 11-15.5 | Utförande |
| Art.nr. | 1016120000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4032248725595 | förnicked |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | VG 21 HQ EMV68 14-18 | Utförande |
| Art.nr. | 1016130000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4032248725601 | förnicked |
| Förp. | 1 ST | |

HDC HQM TOLU 1PG21

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

Tillbehör

www.weidmueller.com

HQ-version för HDC



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål. Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar. Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | VG 21 HQ MS68 9-13 | Utförande |
| Art.nr. | 1016090000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4032248725540 | förnicklåd |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | VG 21 HQ MS68 11.5-15.5 | Utförande |
| Art.nr. | 1016100000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4032248725564 | förnicklåd |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | VG 21 HQ MS68 14-18 | Utförande |
| Art.nr. | 1016110000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4032248725588 | förnicklåd |
| Förp. | 1 ST | |
| Typ | VG 21 HQ MS68 17-20.5 | Utförande |
| Art.nr. | 2814780000 | Mångpoliga kontakdon, Tillbehör, kabelförskruvning, Mässing, |
| GTIN (EAN) | 4064675301561 | förnicklåd |
| Förp. | 1 ST | |

HDC HQM TOLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Motsvarighet

chassiekåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC HQP ALU | Utförande |
| Art.nr. | 1003040000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket |
| GTIN (EAN) | 4032248697977 | tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: none |
| Typ | HDC HQP ALU CS | Utförande |
| Art.nr. | 1354950000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket |
| GTIN (EAN) | 4050118157215 | tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: none |

Chassiekåpa vinklad



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC HQP AWLU | Utförande |
| Art.nr. | 1003060000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket |
| GTIN (EAN) | 4032248697991 | tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: none |

HDC HQM TOLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Motsvarighet

Sockelkåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | HDC HQP SLU 1PG16 | Utförande |
| Art.nr. | 1003110000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat |
| GTIN (EAN) | 4032248698042 | tillstånd, Sockelkåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: PG 16 |

Kopplingskåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassikåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | HDC HQP KOLU 1PG16 | Utförande |
| Art.nr. | 1003120000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijackat |
| GTIN (EAN) | 4032248698059 | tillstånd, Kopplingskåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, |
| Förp. | 1 ST | Storlek på kabelinföringar: PG 16 |

HDC HQM TOLU 1PG21

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

Motsvarighet

www.weidmueller.com

chassiekåpa



HDC-kapslingarna är perfekt skyddade tack vare en speciell pressgjutningslegering och en flerstegsförsegling av ytan.

Det avancerade låssystemet tillverkas konsekvent i rostfritt stål. Det innebär lång livslängd, hög beständighet mot korrosion och slagåtlighet.

Låsningen av kapslingarna ger inbyggd säkerhet. Vårt unika, patenterade fjädersystem ger kapslingens låsning ett säkert fäste och skyddar mot oavsiktligt öppnande. Lasermärkningen möjliggör snabb och enkel identifiering. För att omedelbart kunna identifiera varje produkt är kapslingarna permanent märkta med laser.

Weidmüller RockStar® kapsling IP65 / NEMA typ 4X är ditt förstahandsval när det handlar om industrikåpor i skyddsklass IP65. HQ-versionen erbjuder nu särskilt skydd – chassiekåpan (lock och metallbygel) kan säkras med ett hänglås.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC HQM ALU | Utförande |
| Art.nr. | 1003050000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket |
| GTIN (EAN) | 4032248697984 | tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: none |
| Typ | HDC HQM ALU CS | Utförande |
| Art.nr. | 1251680000 | HDC - kapsling, Installationsstorlek: HQ, Skyddsklass: IP65, i ijacket |
| GTIN (EAN) | 4050118051803 | tillstånd, Chassiekåpa, Tvärförregling på underdelen, Standard, Storlek |
| Förp. | 1 ST | på kabelinföringar: none |