

## HDC 40D SBU 2M25G N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszélést, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál

## Általános rendelési adatok

|                |                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Ház alsórész, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21 |
| Rendelési szám | <a href="#">2561020000</a>                                                                                                                                   |
| Típus          | HDC 40D SBU 2M25G N                                                                                                                                          |
| GTIN (EAN)     | 4050118676914                                                                                                                                                |
| Qty.           | 1 Darab                                                                                                                                                      |

## HDC 40D SBU 2M25G N

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E92202                      |

## Méretetek és tömegek

|                            |          |                             |             |
|----------------------------|----------|-----------------------------|-------------|
| Mélység                    | 117 mm   | Mélység (coll)              | 4.6063 inch |
| Magasság                   | 84 mm    | Magasság (coll)             | 3.3071 inch |
| Szélesség                  | 57 mm    | Szélesség (coll)            | 2.2441 inch |
| Rögzítési méret - magasság | 45 mm    | Rögzítési méret - szélesség | 105 mm      |
| Nettó tömeg                | 381.92 g |                             |             |

## Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték -40 °C ... 125 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |                        |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |                        |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |                        |
| Vegyszerállóság          | Anyag                         | Aceton                 |
|                          | Vegyszerállóság               | Feltételesen ellenálló |
|                          | Anyag                         | Fúróolaj               |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Gázolaj                |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Etilalkohol            |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Sebességváltó-olaj     |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Hidraulikaolaj         |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Hűtőközeg              |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Mosóbenzin             |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Izzadság               |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | Prémium benzin         |
|                          | Vegyszerállóság               | Feltételesen ellenálló |
|                          | Anyag                         | Víz                    |
|                          | Vegyszerállóság               | Ellenálló              |
|                          | Anyag                         | UV                     |
|                          | Vegyszerállóság               | Instabil               |
|                          | Anyag                         | Ózon                   |
|                          | Vegyszerállóság               | Instabil               |

## Méretetek

|                        |        |                    |         |
|------------------------|--------|--------------------|---------|
| Furat osztás hossz, A2 | 105 mm | Kábelbevezetés     | menetes |
| C ház szélessége       | 43 mm  | C1 alap szélessége | 56.5 mm |

A létrehozás dátuma 29.05.2026 11:57:59 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

## HDC 40D SBU 2M25G N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|                   |         |                |       |
|-------------------|---------|----------------|-------|
| Ház teljes hossza | 93.3 mm | B ház magasság | 84 mm |
| B1 alap magasság  | 5 mm    |                |       |

## Verzió

|                                |                              |                              |                        |
|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Kábelbevezetések mérete        | PG 21                        | Felső rész/alsó rész/fedél   | alsó rész              |
| Fedél                          | burkolat nélkül              | Felső kábelbevezetések száma | 0                      |
| Oldalsó kábelbevezetések száma | 2                            | Ház kivitele                 | Ház alsórész           |
| Rögzítőrendszer kivitele       | Keresztkengyel az alsórészen | Kivitel                      | magas                  |
| Telepítési szerkezeti méret    | 6                            | Kábelbevezetés               | menetes                |
| Típus                          | Felépítés (aljzat)           | Szorítás változat            | Oldalt rögzítő bilincs |
| Tömítés                        | NBR                          | Belső menet                  | PG 21                  |
| Szín (RAL)                     | RAL 7035                     | BG                           | 6                      |
| Suitable for ModuPlug®         | Igen                         |                              |                        |

## Általános adatok

|                  |              |                 |               |
|------------------|--------------|-----------------|---------------|
| Felületi minőség | Porbevonatos | Védelmi osztály | IP65, bedugva |
|------------------|--------------|-----------------|---------------|

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 40D SBU 2M25G N

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

www.weidmuller.com

## Tartozékok

## Fedél, oldalsó kábelbevezetés



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelését, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelességgel rendelkező ipari burkolatoknál

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                    |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | HDC 16B TSBU 1PG21G        | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1656480000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 21 |
| GTIN (EAN)     | 4008190409494              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 40D TSBU 1PG21G        | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1656520000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21    |
| GTIN (EAN)     | 4008190409531              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 40D TSBU 1PG29G        | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1656540000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29    |
| GTIN (EAN)     | 4008190409555              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 40D TSBU 1M32G         | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1787000000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32     |
| GTIN (EAN)     | 4032248204243              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 40D TSBU 1M25G         | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1787010000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25     |
| GTIN (EAN)     | 4032248204250              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 16B TSBU 1M25G         | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1788180000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25  |
| GTIN (EAN)     | 4032248205714              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |
| Típus          | HDC 16B TSBU 1M40G         | Változat                                                                                                                                                                           |
| Rendelési szám | <a href="#">1809620000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkengyel az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 40  |
| GTIN (EAN)     | 4032248284979              |                                                                                                                                                                                    |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                                    |

## HDC 40D SBU 2M25G N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | HDC 40D TSB 1M40G          | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1904800000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Oldalsó kábelbevezetés, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 40 |
| GTIN (EAN)     | 4032248521852              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |

## Fedél, kábelbevezetés felül



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelt, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védettséggel rendelkező ipari burkolatoknál

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | HDC 40D TOBU 2M25          | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1208380000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25     |
| GTIN (EAN)     | 4032248100248              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |
| Típus          | HDC 16B TOBU 1PG21G        | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1656590000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: PG 21 |
| GTIN (EAN)     | 4008190409609              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |
| Típus          | HDC 40D TOBU 1PG21G        | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1656630000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 21    |
| GTIN (EAN)     | 4008190409647              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |
| Típus          | HDC 40D TOBU 1PG29G        | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1656650000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: PG 29    |
| GTIN (EAN)     | 4008190409661              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |
| Típus          | HDC 40D TOBU 1M32G         | Változat                                                                                                                                                                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1787060000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 32     |
| GTIN (EAN)     | 4032248204304              |                                                                                                                                                                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                              |

## HDC 40D SBU 2M25G N

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |                                                                                                                                                                             |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | HDC 40D TOBU 1M25G         | Változat                                                                                                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">1787070000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, magas, Kábelbevezetések mérete: M 25    |
| GTIN (EAN)     | 4032248204410              |                                                                                                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                             |
| Típus          | HDC 16B TOBU 1M25G         | Változat                                                                                                                                                                    |
| Rendelési szám | <a href="#">1788210000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Felső kábelbemenet, Dugóház, Keresztkegyl az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: M 25 |
| GTIN (EAN)     | 4032248205745              |                                                                                                                                                                             |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                             |

## Fedél



A speciális öntött könnyűfém és a többrétegű felületi tömítés teljes védelmet biztosít a HDC házaknak. Az okosan kialakított reteszelési rendszer rozsdamentes acélból van gyártva. Ez hosszú élettartamot garantál nagy korrózió- és ütésállósággal.

A házreteszelési rendszer integrált biztonságot nyújt. Egyedülálló szabadalmaztatott rugórendszerünk biztos fogantyúval látja el a házreteszelését, és megakadályozza a véletlen nyitást.

A lézeres jelölés gyors és könnyű azonosítást tesz lehetővé. Minden ház lézeres jelöléssel maradandóan feliratozásra kerül, úgy, hogy minden termék gyorsan kiválasztható és elhelyezhető.

Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X burkolatok - az Ön első választása az IP 65 védelemmel rendelkező ipari burkolatoknál

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                       |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | HDC 16B DODQ 4B0           | Változat                                                                                                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">1665260000</a> | HDC-házak, Telepítési szerkezeti méret: 6, Védelmi osztály: IP65, bedugva, Fedél ház alsórészhez, Keresztkegyl az alsórészen, Standard, Kábelbevezetések mérete: none |
| GTIN (EAN)     | 4008190421960              |                                                                                                                                                                       |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                                                                                                       |

## IP68 verzió



A készülékházak bőséges választéka mellett a Weidmüller többféle tömszelencét kínál számos alkalmazáshoz.

A sárgaréz, műanyagból és rozsdamentes acélból készült tömszelencék megfelelnek a különféle IP védelem osztály előírásainak, hogy mindenféle ipari készülékházhoz használhatók legyenek.

A tömszelence és az alkalmazás sorozatától függően a tömszelencék tanúsítva és tesztelve vannak a VDE, UL, UR, cULus, DNV GL vagy EN 45545 szabvány előírásainak megfelelően.

## HDC 40D SBU 2M25G N

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                   |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Típus          | VG M25 - MS 68             | Változat                                                          |
| Rendelési szám | <a href="#">1772230000</a> | VG MS (standard sárgaréz tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M   |
| GTIN (EAN)     | 4032248129881              | 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5  |
| Qty.           | 25 ST                      | bar (30 min.), IP69K, Sárgaréz, nikkelezett                       |
| Típus          | VG M25 - K 68              | Változat                                                          |
| Rendelési szám | <a href="#">1772310000</a> | VG K (standard műanyag tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M     |
| GTIN (EAN)     | 4032248129973              | 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 |
| Qty.           | 25 ST                      | bar (30 min.), Poliamid 6                                         |