

**HDC pouzdra  
HDC IP68 24B SS 1PG36**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Nové kryty RockStar® jsou odolné vůči mořské vodě a nabízejí vysoký stupeň odolnosti proti nárazům, splňují IP 68 a IP 69K, a byly vyvinuty pro použití v extrémních podmínkách prostředí a pro vysoké požadavky na vibrace podle DIN EN 61373 kategorie 2 (podvozek). Tímto se tato řada krytů ideálně hodí pro bezporuchový a bezúdržbový provoz těžkých konektorů v dopravě a dopravní technice, stejně jako v energetice a v aplikacích s extrémními požadavky. Při vývoji bylo dbáno na to, aby byly tyto kryty extrémně EMC odolné.

**Všeobecné objednací údaje**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Typ             | HDC IP68 24B SS 1PG36   |
| Objednací číslo | <a href="#">1081430000</a>  |
| Verze           | HDC pouzdra, Velikost: 8, Stupeň krytí: IP68, IP69K, Pouzdro základny, Šroubovací zástrčka, Standardně, Velikost kabelových vstupů: PG 36 |
| GTIN (EAN)      | 4032248877478   |
| Mnž.            | 1 ks  |

## HDC pouzdra HDC IP68 24B SS 1PG36

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

|                            |          |                            |            |
|----------------------------|----------|----------------------------|------------|
| Šířka                      | 80 mm    | Šířka (v palcích)          | 3,15 inch  |
| Výška                      | 111,5 mm | Výška (v palcích)          | 4,39 inch  |
| Hloubka                    | 216 mm   | Hloubka (v palcích)        | 8,504 inch |
| Rozměr při montáži – šířka | 187 mm   | Rozměr při montáži – výška | 60 mm      |
| Čistá hmotnost             | 1 199 g  |                            |            |

### Teploty

Mezní teplota -50 °C ... 125 °C

### Obecné údaje

|                   |                   |                       |                     |
|-------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| EMC kryty         | Ano               | Hlavní materiál krytu | tlakově litý hliník |
| Provedení povrchu | Práškové lakování | Stupeň krytí          | IP68, IP69K         |

### Rozměry

|                       |          |                         |          |
|-----------------------|----------|-------------------------|----------|
| Celková délka pouzdra | 216 mm   | Délka rozteče otvorů A2 | 187 mm   |
| Kabelový vstup        | se závit | Výška pouzdra B         | 111,5 mm |

### Verze

|                                   |                     |                                |                     |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------|
| Design                            | Standardně          | Design pouzdra                 | Pouzdro základny    |
| Design zajišťovacího systému      | Šroubovací zástrčka | Horní část/dolní část/víčko    | dolní část          |
| Kabelový vstup                    | se závit            | Počet kabelových vstupů nahoře | 0                   |
| Počet kabelových vstupů ze strany | 1                   | Typ                            | Kryt základny       |
| Těsnění                           | Silikonová pryž     | Velikost                       | 8                   |
| Velikost kabelových vstupů        | PG 36               | Verze svorky                   | Šroubovací zástrčka |
| Vhodné pro systém ModuPlug®       | Ano                 | Vnitřní závit                  | PG 36               |

### Design

|                  |               |                |          |
|------------------|---------------|----------------|----------|
| Skupina produktů | HDC pouzdra   | Typ produktu   | Pouzdra  |
| Typ              | Kryt základny | Kabelový vstup | se závit |

### General data

|                            |             |          |   |
|----------------------------|-------------|----------|---|
| Velikost kabelových vstupů | PG 36       | Velikost | 8 |
| Stupeň krytí               | IP68, IP69K |          |   |

### Material

Barevný Černá

### Klasifikace

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000437    | ETIM 4.0   | EC000437    |
| ETIM 5.0   | EC000437    | ETIM 6.0   | EC000437    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-14-34-19 |
| eClass 6.2 | 27-14-34-19 | eClass 7.1 | 27-44-05-15 |
| eClass 8.1 | 27-44-05-15 | eClass 9,1 | 27-44-02-02 |
| eClass 9.0 | 27-44-02-02 |            |             |

**Datový list****HDC pouzdra  
HDC IP68 24B SS 1PG36**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Brožura/Katalog | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |
| Technické údaje | <a href="#">EPLAN</a>   |
| Technické údaje | <a href="#">STEP</a>  |

**HDC pouzdra  
HDC IP68 24B SS 1PG36**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Nákresy**