

**D-SUB HDM6.3 T15HU 3.2B4 TY BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Asortyment produktów obejmuje następujące konstrukcje:

- 90°, leżąca (pozioma) oraz 180°, stojąca (pionowa)
- Konstrukcja kołnierzowa jako otwór gwintowany, nakrętka gwintowana UNC 4-40 i nakrętka gwintowana UNC 4-40
- Styki wytłaczane (prąd znamionowy: 3 A)
- Proces lutowania THT
- Szeroki wybór różnorodnych konstrukcji, także z klipem zatrzaskowym
- Pakowane na tacy (TY)
- Rozszerzony zakres temperatur od -55°C do +85°C umożliwiający użytkowanie w różnorodnych warunkach

**Ogólne dane zamówieniowe**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wersja         | OMNIMATE Data - złącze D-SUB, Listwa męska, Złącza D-SUB żeńskie/męskie, Nakrętka z gwintem UNC 4-40, Połączenie lutowane THR, Raster w mm (P): 2.29 mm, Liczba biegunów: 15, $\geq 50 \mu\text{m}$ Ni / $\geq 100 \mu\text{m}$ Sn, 500, PBT GF, czarny, Tray |
| Nr zam.        | <a href="#">2701690000</a>                                                                                                                                                                                                                                    |
| Typ            | D-SUB HDM6.3 T15HU 3.2B4 TY BK                                                                                                                                                                                                                                |
| GTIN (EAN)     | 4050118808049                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ilość          | 90 szt.                                                                                                                                                                                                                                                       |
| opakowanie     | Tray                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Status dostawy | element wycofywany z produkcji                                                                                                                                                                                                                                |
| Dostępne do    | 2024-08-31T00:00:00+02:00                                                                                                                                                                                                                                     |

Data sporządzenia 11.03.2026 06:13:09 MEZ

Aktualizacja katalogu / Rysunki

## D-SUB HDM6.3 T15HU 3.2B4 TY BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E92202

## Wymiary i masa

|            |          |                  |             |
|------------|----------|------------------|-------------|
| Głębokość  | 22.2 mm  | Głębokość (cale) | 0.874 inch  |
| Wysokość   | 12.55 mm | Wysokość (cale)  | 0.4941 inch |
| Szerokość  | 67 mm    | Szerokość (cale) | 2.6378 inch |
| Masa netto | 6.11 g   |                  |             |

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia

REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Właściwości elektryczne

|                                     |           |                 |           |
|-------------------------------------|-----------|-----------------|-----------|
| Wytrzymałość napięciowa styk / styk | 1000 V AC | Opór izolacji   | ≥ 1000 MΩ |
| Napięcie znamionowe                 | 250 V     | Prąd znamionowy | 3 A       |

## Specyfikacje systemu

|                               |                                       |                                |                          |
|-------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Liczba biegunów               | 15                                    | Długość kołka lutowniczego (l) | 3.2 mm                   |
| montaż na płycie drukowanej   | Połączenie lutowane THR               | Raster w calach (P)            | 0.045 "                  |
| Materiał ekranu               | Stal                                  | Ekranowanie                    | 360 deg; styk ekranowany |
| zamknięcie boczne, właściwość | Nakrętka z gwintem UNC 4-40           | Rodzaj przyłącza               | Połączenie lutowane      |
| Rodzina produktów             | OMNIMATE Data - złącze D-SUB          | Raster w mm (P)                | 2.29 mm                  |
| Stopień ochrony               | IP20                                  | Cykle wpinania                 | 500                      |
| kąt odejścia                  | 90°                                   | Powierzchnia ekranu            | cynowana                 |
| Proces lutowania              | Lutowanie ręczny,<br>Lutowanie falowe | Wymiary kołka lutowniczego     | ośmiokątny               |

## Dane materiałowe

|                           |                         |                                          |                          |
|---------------------------|-------------------------|------------------------------------------|--------------------------|
| Materiał izolacyjny       | PBT GF                  | Barwny                                   | czarny                   |
| Tabela kolorów (podobny)  | RAL 9011                | Opór izolacji                            | ≥ 1000 MΩ                |
| Moisture Level (MSL)      |                         | Klasa palności wg UL 94                  | V-0                      |
| podstawowy materiał styku | Stop Cu                 | Materiał styków                          | stop miedzi              |
| Powierzchnia styku        | Złoto na niklu          | Struktura warstwowa przyłącza lutowanego | ≥ 50 μ" Ni / ≥ 100 μ" Sn |
| Struktura warstwowa wtyku | ≥ 50 μ" Ni / ≥ 30 μ" Au | Temperatura pracy, min.                  | -55 °C                   |
| Temperatura pracy, max.   | 105 °C                  |                                          |                          |

## Opakowanie

|               |           |              |           |
|---------------|-----------|--------------|-----------|
| opakowanie    | Tray      | Długość VPE  | 305.00 mm |
| Szerokość VPE | 202.00 mm | Wysokość VPE | 25.00 mm  |

## D-SUB HDM6.3 T15HU 3.2B4 TY BK

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Ważna informacja

Uwagi

### Klasyfikacje

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002637    | ETIM 9.0    | EC002637    |
| ETIM 10.0   | EC002637    | ECLASS 14.0 | 27-46-02-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-01 |             |             |

**Rysunki**

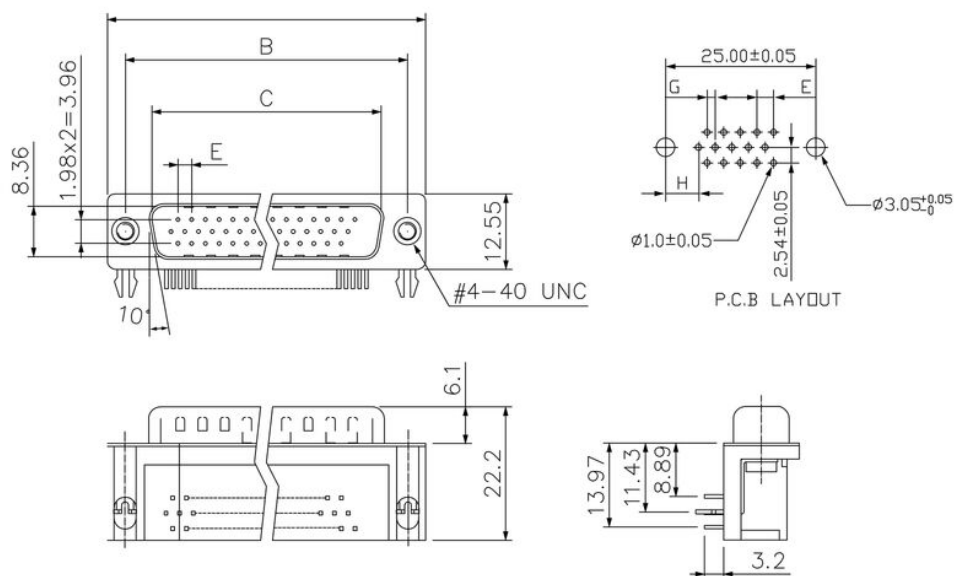


**D-SUB HDM6.3 T15HU 3.2B4 TY BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rysunki**

| Tolerance |        |
|-----------|--------|
| x.        | ± 0.38 |
| x.x       | ± 0.25 |
| x.xx      | ± 0.13 |
| DIM       | TOL    |
| x.°       | ± 3°   |
| x.x°      | ± 1.0° |
| Angle     | TOL    |

**Dimensions**

| No. of poles | A     | B     | C     | E    | G     | H    |
|--------------|-------|-------|-------|------|-------|------|
| 15           | 30.81 | 24.99 | 16.92 | 2.29 | 1.145 | 7.04 |