

# KLIPPON K5 4M20WCSS EX

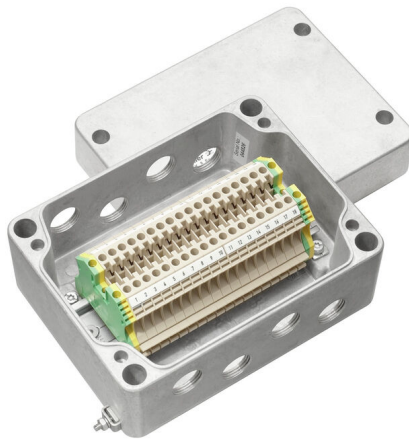
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Sorkapocsdobozok különböző típusai kaphatók jel-/tápegységek vagy elosztók robbanásveszélyes zónákban történő telepítéséhez. A sorkapocsdobozok robbanásbiztos berendezések, amelyek használata engedélyezett az Ex területek 0, 1, 2 és 20, 21, 22 zónáiban. Rendelkeznek az Ex e, Ex ia és Ex tb legfrissebb nemzetközi szabványok szerinti tanúsítvánnyal. Az ügyfélspecifikus konfigurációnak köszönhetően ezek a sorkapocsdobozok bármilyen feladathoz optimális választásnak bizonyulnak. Találja meg az Önnek megfelelő megoldást a termékáttekintés segítségével! Állítsa össze a házat menetes furattal vagy anélkül, alkalmas szerelősínnel vagy előre felszerelt sorkapocslécekkel. Összeállítottunk Önnek egy kis válogatást, de szívesen konfigurálunk más méret szerinti megoldást is.

Jellemzők:

- A vásárlói igények kielégítése érdekében sokféle verzióban kaphatók
- Kiegészítő nemzetközi jóváhagyások az IECEx és az ATEX mellett szintén elérhetők
- Jobb minőség a Klippon® márka bevált alaptermékeinek köszönhetően

## Általános rendelési adatok

|                |                                                                                                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | Sorkapocs doboz, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON K5 EX, KL SET 18W4 SFuratok, A oldal: 4 x M20x1.5, Furatok, B oldal: 4 x M20x1.5 |
| Rendelési szám | <a href="#">8000004218</a>                                                                                                              |
| Típus          | KLIPPON K5 4M20WCSS EX                                                                                                                  |
| GTIN (EAN)     | 4032248986620                                                                                                                           |
| Qty.           | 1 Darab                                                                                                                                 |

## KLIPPON K5 4M20WCSS EX

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

## Méretek és tömegek

|             |        |                  |             |
|-------------|--------|------------------|-------------|
| Mélység     | 90 mm  | Mélység (coll)   | 3.5433 inch |
| Magasság    | 130 mm | Magasság (coll)  | 5.1181 inch |
| Szélesség   | 170 mm | Szélesség (coll) | 6.6929 inch |
| Nettó tömeg | 1765 g |                  |             |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

## Tanúsítványszámok - tokozat

|                                          |                   |                                           |                    |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX) | IBExU12ATEX1145 X | Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEx) | IECEx IBE 13.0002X |
|------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|--------------------|

## Anyagadatok

|                  |            |           |                  |
|------------------|------------|-----------|------------------|
| Felületi minőség | kezeletlen | Alapanyag | Alumínium AlSi12 |
|------------------|------------|-----------|------------------|

## Általános adatok

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Védelmi osztály | IP66, IP67 |
|-----------------|------------|

## Ház

|                  |                  |                  |             |
|------------------|------------------|------------------|-------------|
| Alapanyag        | Alumínium AlSi12 | Furatok, A oldal | 4 x M20x1.5 |
| Furatok, B oldal | 4 x M20x1.5      |                  |             |

## Standard jellemzők

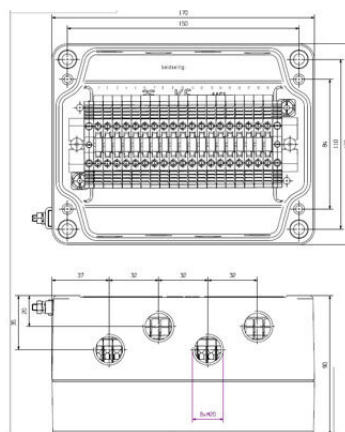
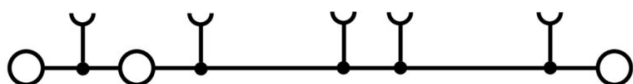
|          |                              |                   |                               |
|----------|------------------------------|-------------------|-------------------------------|
| Változat | ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6 | Referencia termék | <a href="#">KLIPPON K5 EX</a> |
|----------|------------------------------|-------------------|-------------------------------|

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002503    | ETIM 9.0    | EC002503    |
| ETIM 10.0   | EC002503    | ECLASS 14.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-05-02 |             |             |

## KLIPPON K5 4M20WCSS EX

# Drawings



## KLIPPON K5 4M20WCSS EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

## Accessories

## Műanyag záródugók, Ex e/i 7 Joule



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                     |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | VP M20 EX SI 7J            | Változat                                                                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">2066730000</a> | VPK EX 7J (Ex záródugó, műanyag, 7J), Záródugók, zárt állapotban, M 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6 |
| GTIN (EAN)     | 4050118415346              |                                                                                                                                     |
| Qty.           | 100 ST                     |                                                                                                                                     |

## KSG BN O NI - nikkelezett változat neoprén tömítéssel



A KSG csak páncélozatlan kábelek és vonalak csatlakoztatásához használható. A tömszelencét neoprén tömítéssel együtt rendelve a tömítés -35°C és +90°C közötti hőmérséklet tartományban használható. Szilikon tömítés használata esetén -60°C és +180°C közötti hőmérséklet tartomány megengedett. A szállítmányban található O-gyűrű és tömszelence ugyanabból az anyagból készült. Ezzel a szigetelőanyaggal a tömszelence IP 66 vagy IP68 védeettséget garantál 25 m-es vízmélységig (2,5 bar nyomásig). A KSG tömszelence nyomásálló Ex d tokozásokkal és fokozott biztonságú Ex e alkalmazásokkal való használata is engedélyezett.

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | KSG M20 BN O NI 2 G20      | Változat                                                                                                                                                                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1911560000</a> | KSG (Klippon standard Ex tömszelence), Tömszelencék, egyenes, M 20, 16 mm, OD min. 9.6 - OD max. 14 mm, ID min. 9.40 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 - 2,5 bar, Sárgaréz, nikkelezett |
| GTIN (EAN)     | 4032248539604              |                                                                                                                                                                                      |
| Qty.           | 20 ST                      |                                                                                                                                                                                      |

## Külső menet M20



Az ADAP sorozat adapterek rugalmasságot és sokoldalúságot biztosítanak az ex berendezésekben a fel nem használt bejegyzések feltöltéséhez, miközben biztosítják a Flameproof Ex d és a Megnövelt Biztonság Ex e robbanás elleni védelem és az IP66/67/68 beáramlási sebességet.

**KLIPPON K5 4M20WCSS EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessories****Általános rendelési adatok**

|                |                            |                                                                                     |
|----------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | ADAP EX M20-M16            | Változat                                                                            |
| Rendelési szám | <a href="#">1737560000</a> | ADAP (adapter, bővítő és szűkítő), Adapter, M 20 ,M 16, IP54, Sárgaréz, nikkelezett |
| GTIN (EAN)     | 4008190957599              |                                                                                     |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                     |