

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

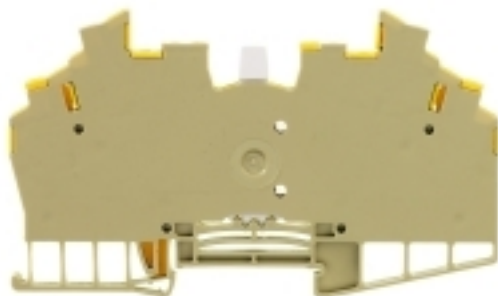
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Egyes alkalmazásokban a tesztelés megkönnyítése és a biztonság növelése érdekében célszerű mérőpontot vagy leválasztóelemet is beépíteni az átvezető sorkapcsokba. A mérő-bontó sorkapcsokkal feszültséghiányos állapotban mérheti az elektromos áramköröket. Amíg a leválasztott mérési pontok légrésköz- és kúszóáram-távolságai nincsenek specifikálva, a megadott névleges lökőfeszültség-szilárdság értékét biztosítani kell.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Verzió | Mérő-bontó sorkapocs, Csavaros csatlakozás, 1.5 mm ² , 250 V, 10 A, Csuklós, Keresztösszekötés: nélkül, Integrált vizsgálóaljzat: Igen, TS 32, TS 35, bézs / sárga |
| Rendelési szám | 1015560000 |
| Típus | WDT 1.5/2 BE/PA66/GE |
| GTIN (EAN) | 4008190056247 |
| Qty. | 25 Stück |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|---------------------------|------------|----------------|------------|
| Mélység | 66 mm | Mélység (coll) | 2,598 inch |
| Mélység DIN sínnel együtt | 66,75 mm | Magasság | 112 mm |
| Magasság (coll) | 4,409 inch | Szélesség | 6,4 mm |
| Szélesség (coll) | 0,252 inch | Nettó tömeg | 33,4 g |

Hőmérsékletek

| | | | |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|--------|
| Tárolási hőmérséklet | -25 °C...55 °C | Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -50 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 100 °C | | |

Anyag adatok

| | | | |
|--------------------------|-------|------|--------------|
| Anyag | PA 66 | Szín | bézs / sárga |
| UL 94 éghetőségi osztály | V-2 | | |

Rendszer specifikációk

| | | | |
|------------------------------------|--|-------------------------------|-----|
| Változat | Csavaros csatlakozás, Távtartó, dugaszolható keresztösszekötőhöz, zárt állapotban | Véglap szükséges | Nem |
| Potenciálok száma | 1 | Szintek száma | 2 |
| Rögzítési pontok száma szintenként | 2 | Potenciálok száma szintenként | 1 |
| Keresztkötött szintek belül | Igen | PE-csatlakozás | Nem |
| Sín | TS 32, TS 35 | N funkció | Nem |
| PE működés | Nem | PEN funkció | Nem |

Bontókapcsok

| | | | |
|--------------------------|---------|-------------------|--------|
| Integrált vizsgálóaljzat | Igen | Keresztösszekötés | nélkül |
| Rés | Csuklós | | |

CSA névleges adatok

| | | | |
|------------------------------------|-----------|------------------------------------|--------|
| D feszültség nagyság (CSA) | 300 V | D áram nagyság (CSA) | 10 A |
| Tanúsítvány száma (CSA) | 12400-278 | Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 14 AWG |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 26 AWG | | |

Kiegészítő műszaki adatok

| | | | |
|--------------------|----------------|--|-----|
| Felszerelés típusa | Felpattintható | Hasonló kapcsok száma | 1 |
| Nyitott oldala | zárt | Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat | Nem |

Méretek

| | |
|---------------|---------|
| TS 35 eltolás | 35,5 mm |
|---------------|---------|

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Névleges adatok

| | | | |
|--|---------------------|-------------------------|---------------|
| Névleges keresztmetszet | 1,5 mm ² | Névleges feszültség | 250 V |
| Névleges DC feszültség | 250 V | Névleges áram | 10 A |
| Áram maximum vezetékknál | 10 A | Szabványok | IEC 60947-7-1 |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1,83 mΩ | Névleges lökőfeszültség | 4 kV |
| Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint | 0,56 W | Szennyezés súlyossága | 3 |

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

| | |
|--|----------------------|
| Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás | Csavaros csatlakozás |
|--|----------------------|

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

| | | | |
|--|----------------------|---|----------------------|
| Biztosítócsavar | M 2.5 | Csatlakozás típusa | Csavaros csatlakozás |
| Csatlakozás típusa 2 | Csavaros csatlakozás | Csatlakozási irány | felső |
| Csatlakozások száma | 2 | Csupaszolási hossz | 10 mm |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² | Kés mérete | 0,6 x 3,5 mm |
| Meghúzási nyomaték, max. | 0,6 Nm | Meghúzási nyomaték, min. | 0,4 Nm |
| Mérőeszköz, IEC 60947-1 | A2 | Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval | 1 |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 2,5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,13 mm ² |
| Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min. | 0,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 14 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 1,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max. | 2,5 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min. | 1,5 mm ² | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás | 2,5 mm ² |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás | 0,5 mm ² | | |

UL névleges adatok

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| C feszültség nagyság (UR) | 300 V | C áram nagyság (UR) | 10 A |
| Tanúsítvány száma (UR) | E60693 | Vezetékméret, gyári vezetékezés, max. (UR) | 14 AWG |
| Vezetékméret, gyári vezetékezés, min. (UR) | 26 AWG | Vezetékméret, terepi vezetékezés, max. (UR) | 14 AWG |
| Vezetékméret, terepi vezetékezés, min. (UR) | 22 AWG | | |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános

| | | | |
|--|---------------|--|--------------|
| Szabványok | IEC 60947-7-1 | Sín | TS 32, TS 35 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 14 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000902 | ETIM 7.0 | EC000902 |
| ETIM 8.0 | EC000902 | ETIM 9.0 | EC000902 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 9,1 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-09 |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (UR) | E60693 |

Letöltések

| | |
|--|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | NEMKO Certificate CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| Tervezési adatok | Zuken E3.S |
| User Documentation | Beipackzettel_WDT_1.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

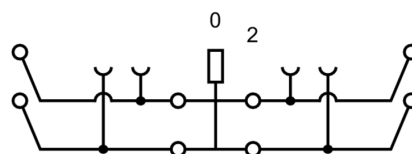
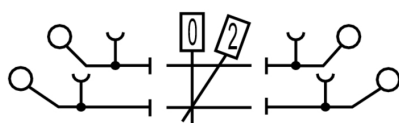
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rajzok



WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

WS 8/5



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alapkötője biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elastikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

A MultiMark előnyei:

- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapcsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|-----------------------------|--|
| Típus | WS 8/5 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 18007150000 | WS, Sorkapocs jelölő, 8 x 5 mm, Weidmueller, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | |
| Qty. | 800 Stück | |

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-------------------------|
| Típus | BZT 1 WS 10/5 | Verzió |
| Rendelési szám | 1805490000 | Tartozékok, Jelölőtartó |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Qty. | 100 Stück | |
| Típus | BZT 1 ZA WS 10/5 | Verzió |
| Rendelési szám | 1805520000 | Tartozékok, Jelölőtartó |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Qty. | 100 Stück | |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A WS jelölők tökéletesen illeszkednek a W sorozatú csatlakozókhoz. Rendszerkompatibilitásuknak köszönhetően a WS címkék az I-sorozattal és a Z-sorozattal is használhatók. A nagy jelölőfelületek nem csak hosszú karakterláncokat engednek meg, hanem többsoros szöveget is.

A WS jelölők ideálisan használhatók hosszú, egyedi karakterláncokhoz. A már bevált MultiCard formátumnak köszönhetően lehetséges a nyomtatás a PrintJet CONNECT nyomtatóval vagy Plotterrel.

- Sávokba, vagy egyedileg rögzíthető
- A gyakorlatban már bizonyított MultiCard formátumú jelölők

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | WS 8/5 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1640740000 | WS, Sorkapocs jelölő, 8 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190279103 | Allen-Bradley, fehér |
| Qty. | 720 Stück | |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | DEK 5/6.5 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1609840000 | Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6.5 mm, Osztás, mm (P): 6.50 |
| GTIN (EAN) | 4008190203429 | Weidmueller, fehér |
| Qty. | 900 Stück | |

W-sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocsín és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | WEW 35/2 | Verzió |
| Rendelési szám | 1061200000 | Végbak, Wemid, sötétbész, Sín: TS 35, becsavart állapotban |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| Qty. | 50 Stück | |

WDT 1.5/2 BE/PA66/GE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rögzítőkarok



A fogókarok egyszerűen az illeszkedő sorkapcsok leválasztási területére vannak szerelve. Megtoldják a leválasztókart és megkönnyítik a kézi kezelést.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------------|
| Típus | RAHE LN WDT 1.5 | Verzió |
| Rendelési szám | 1865410000 | W-sorozat, Rögzítőkar |
| GTIN (EAN) | 4032248433285 | |
| Qty. | 10 Stück | |

Lapos csavarhúzó



Hornycsavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint. Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------|
| Típus | SDS 0.6X3.5X100 | Verzió |
| Rendelési szám | 6008330000 | Csavarhúzó, Csavarhúzó |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | |
| Qty. | 1 Stück | |