

WGK 95/Z BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

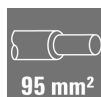
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A WGK ujjbiztos, szigetelt szekrényei különösen alkalmasak ipari elektronikai burkolatokként történő felhasználásra frekvenciaváltók, tápegységek vagy a szűrő alkatrészek esetében, amelyek kényelmes és megbízható csatlakozási formát kínálnak belsőleg és külsőleg. A Weidmüller két különböző változatot kínál vízszintes (WGK) és függőleges (WGKV) kivezetési iránnyal a felszerelési követelményeknek való megfelelés érdekében.

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|---|
| Verzió | OMNIMATE Power - sorozat WGK, Átvezető sorkapocs, Névleges keresztmetszet: 95 mm², Csavaros csatlakozás, Wemid (PA), fekete, Közvetlen rögzítés, Átmenő (persely) |
| Rendelési szám | 1250690000 |
| Típus | WGK 95/Z BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118041873 |
| Qty. | 10 Stück |
| Termékadatok | IEC: 1000 V / 232 A UL: 600 V / 255 A / AWG 4 - kcmil 250 |
| Csomagolás | Doboz |

A létrehozás dátuma 2024. április 28. 21:38:35 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

WGK 95/Z BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-----------------------------------|------------|-----------------|------------|
| Magasság | 74 mm | Magasság (coll) | 2,913 inch |
| Legalacsonyabb változat magassága | 74 mm | Szélesség | 25 mm |
| Szélesség (coll) | 0,984 inch | Hossz | 95 mm |
| Hossz, inch | 3,74 inch | Nettó tömeg | 245,8 g |

Anyagjellemzők

| | | | |
|---|------------|---|---------|
| Szigetelőanyag | Wemid (PA) | Szín | fekete |
| Színskála (hasonló) | RAL 9011 | UL 94 éghetőségi osztály | V-0 |
| Érintkező anyaga | Cu-ötvény | Érintkező felület | ónozott |
| Tárolási hőmérséklet, min. | -40 °C | Tárolási hőmérséklet, max. | 70 °C |
| Üzemi hőmérséklet, min. | -50 °C | Üzemi hőmérséklet, max. | 120 °C |
| Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min. | -25 °C | Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max. | 120 °C |

Névleges adatok IEC szerint

| | | | |
|---|-------------|--|---------|
| szabvány szerint tesztelve | IEC 60664-1 | Névleges áram, min. pólusszám (Tu=20 °C) | 232 A |
| Névleges áram, maximális pólusszám (Tu=20 °C) | 232 A | Névleges feszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyezés mértékéhez | 1 000 V |
| Névleges lökfeszültség a III/3 túlfeszültség osztályhoz / szennyeződés mértékéhez | 8 kV | | |

Csomagolás

| | | | |
|---------------|--------|---------------|--------|
| Csomagolás | Doboz | VPE hosszúság | 271 mm |
| VPE szélesség | 116 mm | VPE magasság | 97 mm |

Rendszerparaméterek

| | | | |
|--------------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| Termékcsalád | OMNIMATE Power - sorozat WGK | Vezetékcsatlakozás-technika | Csavaros csatlakozás |
| Vezeték kimeneti irány | 180° | Pólusszám | 1 |
| Az ügyfél szereli fel | Igen | Meghúzási nyomaték, min. | 15 Nm |
| Meghúzási nyomaték, max. | 20 Nm | Biztosítócsavar | M8/hatlapú |
| Csupaszolási hossz | 27 mm | Érintésvédelem a DIN VDE 0470 szerint | IP 20 |
| Védelmi osztály | IP20 | | |

Csatlakoztatható vezeték

| | | | |
|---|---|---|--------------------|
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 35 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 95 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 4 | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | kcmil 250 |
| Többes, min. H07V-R | 35 mm ² | Többes, max. H07V-R | 95 mm ² |
| Flexibilis, min. H05(07) V-K | 35 mm ² | Flexibilis, max. H05(07) V-K | 95 mm ² |
| érvéghüvellyel, DIN 46228 1. pont, min. | 35 mm ² | érvéghüvellyel, DIN 46228 pt 1, max. | 95 mm ² |
| Hivatkozási szöveg | Az érvéghüvellyel hosszát a terméknek és a névleges feszültségnek megfelelően kell megválasztani., A műanyag gallér külső átmérője nem lehet nagyobb az osztásnál (P) | | |

WGK 95/Z BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany


www.weidmueller.com

Műszaki adatok

CSA névleges adatok

| | | | |
|---|-------|---|-----------|
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / CSA) | 600 V | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / CSA) | 600 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport / CSA) | 255 A | Névleges áram (C felhasználási csoport / CSA) | 255 A |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min. | AWG 4 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max. | kcmil 250 |

UL 1059 névleges adatok

| | | | |
|---|---|---|-----------|
| Intézet (cURus) |  | Tanúsítvány száma (cURus) | E60693 |
| Névleges feszültség (B felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V | Névleges feszültség (C felhasználási csoport / UL 1059) | 600 V |
| Névleges áram (B felhasználási csoport / UL 1059) | 255 A | Névleges áram (C felhasználási csoport / UL 1059) | 255 A |
| Vezeték keresztmetszet, AWG, min. | AWG 4 | Vezeték keresztmetszet, AWG, max. | kcmil 250 |
| Hivatkozás a tanúsítási értékekre | A megadott adatok maximális értékek - lásd a tanúsítványt. | | |

Besorolások

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001283 | ETIM 7.0 | EC001283 |
| ETIM 8.0 | EC001283 | ETIM 9.0 | EC001283 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-34 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-34 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-34 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-34 | ECLASS 13.0 | 27-14-11-34 |

Fontos megjegyzés

| | |
|--------------|--|
| Megjegyzések | <ul style="list-style-type: none">A más komponensek felé érvényes hézagokat és kúszóutakat a vonatkozó alkalmazási szabvány szerint kell megválasztani. Ez teljes tokozással vagy kiegészítő távtartó lemezek használatával érhető el a készülékben.A névleges adatok kizárólag magától a komponenstől függenek. A más komponensek felé érvényes hézagokat és kúszóutakat a vonatkozó alkalmazási szabvány szerint kell tervezni.Színek: BL = fekete; GN/YL = zöld-sárga; GY = szürkeTovábbi változatok külön kérésreWGK: Névleges feszültség, műanyag falak: 1–6 mm = 1000 V; fém falak: < 1 mm = 1000 V; fém falak: 1–3,5 mm = 800 V; fém falak: 3,5–5,5 mm = 690 VWire-end ferrules are mandatory for stranded wires with more than 19 strands.A termék hosszú idejű tárolása 50 °C átlagos hőmérsékleten és maximum 70% páratartalommal, 36 hónap |
|--------------|--|

WGK 95/Z BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

UL File Number Search UL weboldal

Tanúsítvány száma (cULus) E60693

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity [Declaration of the Manufacturer](#)Engineering Data [CAD data – STEP](#)Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)Kiadványok [FL DRIVES EN](#)
[MB DEVICE MANUF. EN](#)
[FL DRIVES DE](#)
[FL BASE STATION EN](#)
[FL ELEVATOR EN](#)
[FL POWER SUPPLY EN](#)
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)
[PO OMNIMATE EN](#)

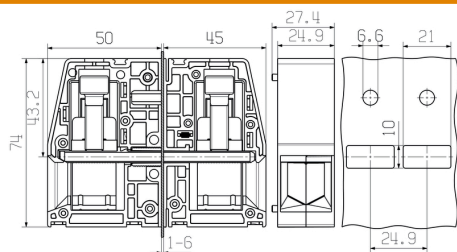
WGK 95/Z BK BX

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

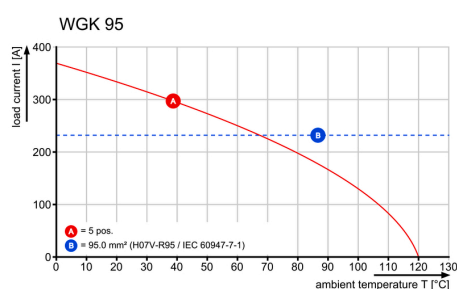
www.weidmueller.com

Rajzok

Dimensional drawing



Graph



WGK 95/Z BK BX

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.

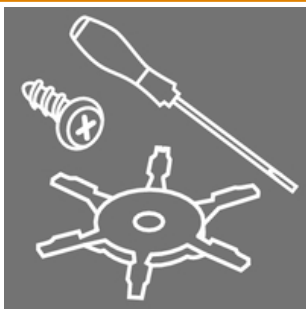
- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

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 5/8 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1856740000 | Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Osztás, mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400850 | Weidmueller, fehér |
| Qty. | 800 Stück | |

Tartozékok



Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás: a tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz.

Az univerzális rendszertartozékok lehetővé teszik az interfészek egyszerű adaptálását az adott alkalmazás specifikus követelményeinek teljesítéséhez.

Általános rendelési adatok

| | | | |
|----------------|----------------------------|--|--------------|
| Típus | DP WGK 95 BK BX | Verzió | Termékadatok |
| Rendelési szám | 1250620000 | OMNIMATE Power - sorozat WGK, Átvezető sorkapocs | UL: |
| GTIN (EAN) | 4050118041811 | | |
| Qty. | 10 Stück | | |
| Típus | DP WGK 95 GY BX | Verzió | Termékadatok |
| Rendelési szám | 1937020000 | OMNIMATE Power - sorozat WGK, Átvezető sorkapocs | UL: |
| GTIN (EAN) | 4032248664801 | | |
| Qty. | 10 Stück | | |

WGK 95/Z BK BX

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 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1609820000 | Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 6 mm, Osztás, mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203436 | Weidmueller, fehér |
| Qty. | 1 000 Stück | |

Dugókulcs készletek



Imbuszkulcs edzett króm-vanádium-acélból, gyártás a DIN ISO 2936 L (DIN 911) szerint, a felület jó minőségű nemesített kivitelű.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------|
| Típus | SK WSD-S 1,5-10,0 | Verzió |
| Rendelési szám | 6008850000 | Szerelőszerszám |
| GTIN (EAN) | 4032248266609 | |
| Qty. | 1 Stück | |

WGK 95/Z BK BX

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 5/5 MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1609801044 | Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Osztás, mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | Weidmueller, fehér |
| Qty. | 1 000 Stück | |