

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

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

www.weidmueller.com

Product image

A WPD 1XX elosztótömbjeink minden helyzetben használhatóak, ahol a teljesítményt biztosítani kell és el kell osztani. A felhasználóbarát kialakítás jobb áttekinthetést biztosít és gyorsan, hatékonyan megvalósíthatóvá teszi a helytakarékos teljesítményelosztást.

Általános rendelési adatok

Változat	Potenciáelosztó kapocs, Csavaros csatlakozás, szürke, 25 mm ² , 164 A, 1000 V, Csatlakozások száma: 7, Szintek száma: 1
Rendelési szám	1562000000
Típus	WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY
GTIN (EAN)	4050118367157
Qty.	1 Darab

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

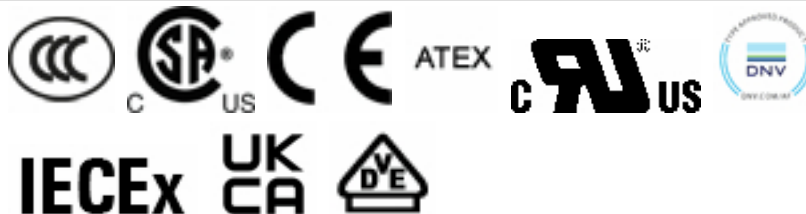
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E60693

Méreték és tömegek

Mélység	49 mm	Mélység (coll)	1.9291 inch
Magasság	68 mm	Magasság (coll)	2.6772 inch
Szélesség	31.5 mm	Szélesség (coll)	1.2402 inch
Nettó tömeg	96 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-5 °C...40 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-50 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

PT OKIECEX/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	CNEX16ATEX0005U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
Max. feszültség (ATEX)	550 V	Áram (ATEX)	101 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	25 mm ²	Max. feszültség (IECEX)	550 V
Áram (IECEX)	101 A		

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	szürke
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	Csavaros csatlakozás	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Igen	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	Rögzítőlemez, TS 35	N funkció	Igen
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

CSA névleges adatok

Tanúsítvány száma (cCSAus) 70128467

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	zárt	Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Igen	Felszerelés típusa	Felpattintható

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	25 mm ²	Névleges feszültség	1000 V
Névleges AC feszültség	1000 V	Névleges DC feszültség	1000 V
Névleges áram	164 A	Áram maximum vezetékknál	164 A
Szabványok	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás Csavaros csatlakozás

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4	Csatlakozási irány	oldalt
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozások száma	7	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	0 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	1.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	25 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	1.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	25 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	1.5 mm ²		

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus) E60693

Általános

Pólusszám	1	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 4
Telepítési útmutató	Tartósínek / szerelőlapok	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16
Szabványok	IEC 60947-7-1, UL 1059	Tartósín	Rögzítőlemez, TS 35

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Fontos megjegyzés**

Termékinformáció Az aljzat megfelel a V-2 gyúlékonysági osztálynak, az UL94 szerint.

Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Keresztösszekötők



A potenciál elosztása vagy többszörözése a szomszédos sorkapcsokhoz keresztösszekötőn keresztül történik. A további vezetékezés könnyen elkerülhető. Ha a pólusok megtörnek, a sorkapcsok csatlakozása még mindig megbízhatóan megmarad. Portfóliónk moduláris sorkapcsokhoz való dugaszolható és csavarozható keresztösszekötő rendszereket is tartalmaz.

Általános rendelési adatok

Típus	WQB WPD X04/2	Változat
Rendelési szám	1561980000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, szürke, 135 A, Pólusszám: 2, Raszter mm-ben (P): 31.50, Szigetelt: Igen, Szélesség: 49.3 mm
GTIN (EAN)	4050118367317	
Qty.	20 ST	
Típus	WQB WPD X04/3	Változat
Rendelési szám	1561990000	Keresztösszekötő (kapocs), Dugaszolt, szürke, 135 A, Pólusszám: 3, Raszter mm-ben (P): 31.50, Szigetelt: Igen, Szélesség: 80.2 mm
GTIN (EAN)	4050118367324	
Qty.	20 ST	

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	SKS 2,0-8,0 MR	Változat
Rendelési szám	9008870000	socket wrenches
GTIN (EAN)	4032248266623	
Qty.	1 ST	

WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY

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

www.weidmuller.com

Tartozékok**Pozidriv csillagfejű csavarhúzó**

Csillagfejű csavarhúzó, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, kihajtó ISO 8764/1-PZ szerint, ChromTop hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

Típus	SDK PZ2	Változat
Rendelési szám	9008540000	Csavarhúzó, Csavarhúzó
GTIN (EAN)	4032248056538	
Qty.	1 ST	