

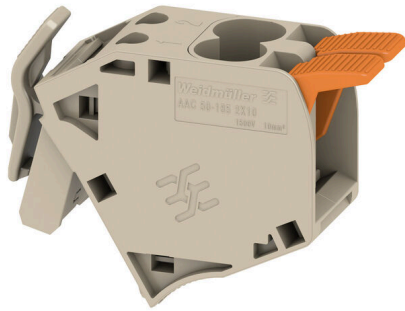
AAC 50-185 2X10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kiegészítő csatlakozás révén különálló feszültségcsapdát lehet létrehozni. Ez alkalmazható például a vészhelyzeti tápellátásnál a főkapcsoló előtt, vagy egyszerűen egy kiegészítő csatlakozásként az alkalmazásban.

Általános rendelési adatok

Változat	Segédcsatlakozás (kapocs), 10 mm ² , Csatlakozások száma: 2
Rendelési szám	2663420000
Típus	AAC 50-185 2X10
GTIN (EAN)	4064675027966
Qty.	5 Darab

AAC 50-185 2X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

Méreték és tömegek

Mélység	42.5 mm	Mélység (coll)	1.6732 inch
Magasság	50.5 mm	Magasság (coll)	1.9882 inch
Szélesség	20 mm	Szélesség (coll)	0.7874 inch
Nettó tömeg	30 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-5 °C...40 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Anyag adatok

Alapanyag	Wemid	Szín	sötétbézs
A működési elemek színe	narancssárga	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Rendszer specifikációk

Véglap szükséges	Nem	Potenciálok száma	1
Szintek száma	1	Rögzítési pontok száma szintenként	2
Potenciálok száma szintenként	1		

CSA névleges adatok

C feszültség nagyság (CSA)	1000 V	C áram nagyság (CSA)	68 A
Tanúsítvány száma (CSA)	200039-80069332	B feszültség nagyság (CSA)	1000 V
B áram nagyság (CSA)	68 A	D feszültség nagyság (CSA)	600 V
D áram nagyság (CSA)	5 A		

Kiegészítő műszaki adatok

Rögzítés típusa	Dugaszolt	Felszerelés típusa	Dugó
-----------------	-----------	--------------------	------

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	10 mm ²	Névleges feszültség	1000 V
Névleges AC feszültség	1000 V	Névleges DC feszültség	1500 V
Névleges áram	57 A	Áram maximum vezetékknál	57 A
Névleges lökfeszültség	8 kV	Rövid idejű határáram ellenállás	8/20 µs 50 kA-rel
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	3

AAC 50-185 2X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozások száma	2	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Kés mérete	1,0 x 5,5 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokcal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	10 mm ²
Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	16 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	16 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.5 mm ²	Finomsodratú, max. (névleges csatlakozás)	16 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.5 mm ²		

UL névleges adatok

Vezetékméret, gyári vezetékvezés, max. (cURus)	6 AWG	B feszültség nagyság (cURus)	600 V
D feszültség nagyság (cURus)	600 V	Tanúsítvány száma (cURus)	E60693
Vezetékméret, terepi vezetékvezés, min. (cURus)	20 AWG	Vezetékméret, gyári vezetékvezés, min. (cURus)	20 AWG
B áram nagyság (cURus)	68 A	C feszültség nagyság (cURus)	600 V
C áram nagyság (cURus)	68 A	D áram nagyság (cURus)	5 A
Vezetékméret, terepi vezetékvezés max. (cURus)	6 AWG		

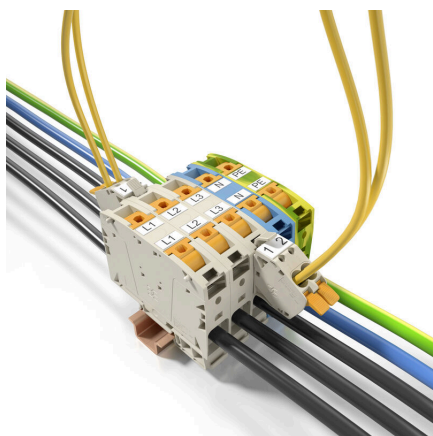
Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 6	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	130 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20

Besorolások

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-08
ECLASS 15.0	27-25-03-08		

Drawings



AAC 50-185 2X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Végbak



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen 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	AEB 35 SCL/1	Változat
Rendelési szám	2570210000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118581447	
Qty.	20 ST	
Típus	AEB 35 SCL/1 BK	Változat
Rendelési szám	2570220000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118580235	
Qty.	20 ST	
Típus	AEB 35 SCL/1 GY	Változat
Rendelési szám	2570230000	A-sorozat, Végbak
GTIN (EAN)	4050118580242	
Qty.	20 ST	