

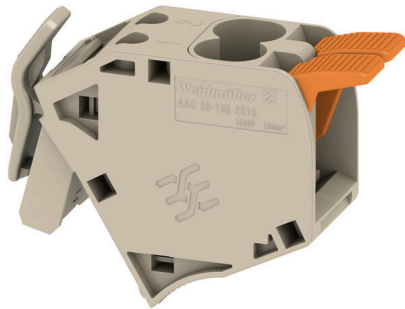
AAC 50-185 2X10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Il collegamento aggiuntivo consente un rubinetto di tensione separato. Questo può essere utilizzato, ad esempio, per l'alimentazione di emergenza prima dell'interruttore principale o semplicemente come connessione aggiuntiva all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Collegamento supplementare (Morsetto), 10 mm ² , Numero di collegamenti: 2
N. d'ordine	2663420000
Tipo	AAC 50-185 2X10
GTIN (EAN)	4064675027966
CPZ	5 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURus) E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	42.5 mm	Profondità (pollici)	1.6732 inch
Posizione verticale	50.5 mm	Altezza (pollici)	1.9882 inch
Larghezza	20 mm	Larghezza (pollici)	0.7874 inch
Peso netto	30 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Altri dati tecnici

Tipo di fissaggio	innestato	Tipo di montaggio	Spina
-------------------	-----------	-------------------	-------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Numero di potenziali per piano	1		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	10 mm ²	Tensione nominale	1000 V
Tensione AC nominale	1000 V	Tensione DC nominale	1500 V
Corrente nominale	57 A	Corrente con conduttore max.	57 A
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Portata transitoria	8/20 µs con 50 kA
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3

Dati dimensionamento secondo CSA

Tensione Gr C (CSA)	1000 V	Corrente Gr C (CSA)	68 A
N° certificato (CSA)	200039-80069332	Tensione Gr B (CSA)	1000 V
Corrente Gr B (CSA)	68 A	Tensione Gr D (CSA)	600 V
Corrente Gr D (CSA)	5 A		

AAC 50-185 2X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	6 AWG	Tensione Gr B (cURus)	600 V
Tensione Gr D (cURus)	600 V	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	20 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	20 AWG
Corrente Gr B (cURus)	68 A	Tensione Gr C (cURus)	600 V
Corrente Gr C (cURus)	68 A	Corrente Gr D (cURus)	5 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	6 AWG		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 6	Campo delle temperature di impiego, max.	130 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-60 °C	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 6	Direzione di collegamento	in alto
Numero di collegamenti	2	Campo di sezioni, max.	16 mm ²
Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento, flessibile, max.	16 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.5 mm ²		

Classificazioni

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		

Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AEB 35 SCL/1	Versione
N. d'ordine	2570210000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118581447	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 BK	Versione
N. d'ordine	2570220000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118580235	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 GY	Versione
N. d'ordine	2570230000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118580242	
CPZ	20 ST	