

Serie A
SET AAP11 6/1.5/12C**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Illustrazione del prodotto****Distribuzione della corrente di comando**

I morsetti per ripartitori di potenziale su misura AAP di Weidmüller sono perfetti per la protezione da sovracorrente e per la distribuzione di corrente di comando centrale. Contemporaneamente, la nuova gamma maxGUARD permette la ripartizione di potenziale con monitoraggio elettronico integrato del carico all'interno degli ambienti di installazione più ristretti.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SET AAP11 6/1.5/12C
Nr.Cat.	2506090000
Versione	Morsetti di ripartizione modulari, PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 41 A, Beige scuro
GTIN (EAN)	4050118520873
CPZ	1 Pezzo

**Serie A
SET AAP11 6/1.5/12C**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni e peso

Larghezza	35 mm	Larghezza (pollici)	1,378 inch
Posizione verticale	85,5 mm	Altezza (pollici)	3,366 inch
Profondità	47 mm	Profondità (pollici)	1,85 inch
Profondità inclusa guida DIN	48 mm	Peso netto	73,547 g

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto	Lati aperti	destra
Tipo di fissaggio	innestabile	Tipo di montaggio	TS 35

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Campo di serraggio, altro collegamento, max.	1,5 mm	Campo di serraggio, altro collegamento, min.	0,14 mm
Dimensione lama, ulteriore collegamento	0,4 x 2,0 mm	Direzione di collegamento	in alto
Lunghezza di spellatura, ulteriore collegamento	8 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, ulteriore collegamento, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, ulteriore collegamento, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	1 mm
Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, min.	0,5 mm	Sezione di collegamento cavo flessibile, altro collegamento, max.	1,5 mm
Sezione di collegamento cavo flessibile, altro collegamento, min.	0,5 mm	Sezione di collegamento cavo rigido, altro collegamento, max.	1,5 mm
Sezione di collegamento cavo rigido, altro collegamento, min.	0,5 mm	Sezione di collegamento cavo semirigido, altro collegamento, max.	1,5 mm
Sezione di collegamento cavo semirigido, altro collegamento, min.	0,5 mm	Sezione di dimensionamento, altro collegamento	1,5 mm
Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	PUSH IN		

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	2
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	26
Numero di potenziali per piano	2	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

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

Serie A
SET AAP11 6/1.5/12C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	6 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	41 A	Corrente con conduttore max.	41 A
Norme	A norma IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A5	Campo di sezioni, max.	6 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,34 mm ²	Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	12 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm ²	Terminali doppi, max.	1,5 mm ²
Terminali doppi, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	PUSH IN

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Approvazioni

Omologazioni

**Downloads**

Dati ingegneristici	EPLAN
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE PT0205 20180316 013 ISSUE01.pdf