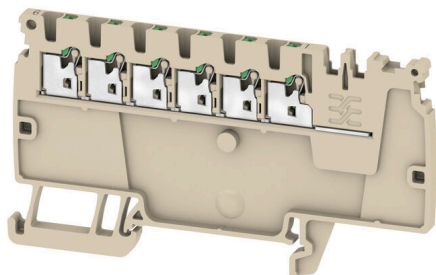


AAP11 1.5 LI GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Il concetto modulare unico può essere adattato ad ogni tipo di macchina. I morsetti componibili di distribuzione del potenziale AAP hanno successo grazie alla loro progettazione uniforme con due possibili costruzioni, alternate o raggruppate. Nella struttura a gruppi della distribuzione della tensione di comando, i potenziali si trovano su diversi morsetti e formano così interi blocchi di potenziale.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	PUSH IN, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, Beige scuro
N. d'ordine	3206650000
Tipo	AAP11 1.5 LI GN
GTIN (EAN)	4099987994705
CPZ	50 Pieza

AAP11 1.5 LI GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	47 mm	Profondità (pollici)	1.8504 inch
Profondità inclusa guida DIN	48 mm	Posizione verticale	85.5 mm
Altezza (pollici)	3.3661 inch	Larghezza	3.5 mm
Larghezza (pollici)	0.1378 inch	Peso netto	8.25 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-60 °C...85 °C
Temperatura d'esercizio continua, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continua, max.	130 °C

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

Marcatura EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Marcatura Ex 2014/34/EU	II 2 G D
----------------------	---------------	-------------------------	----------

Altri dati tecnici

con perno d'arresto	No	Lati aperti	destra
bloccabile	Sì	Tipo di fissaggio	innestabile
Istruzioni di montaggio	Guida DIN, TS 35	Esecuzione a prova di esplosione	Sì
Tipo di montaggio	TS 35		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Direzione di collegamento ulteriore	in alto	Tipo di collegamento, ulteriore	PUSH IN
collegamento		collegamento	

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	6
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida equipaggiata	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	1.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	17.5 A
Corrente con conduttore max.	17.5 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di contatto	1.83 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Potenza dissipata (IEC 60947-7-x)	0.56 W	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	Istruzioni di montaggio	Guida DIN, TS 35
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Norme	IEC 60947-7-1

AAP11 1.5 LI GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Guida equipaggiata

TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	8 mm
Tipo di collegamento 2	PUSH IN	Tipo di collegamento	PUSH IN
Numero di collegamenti	6	Diametro del cavo (tensione nominale), max.	1.5 mm ²
Diametro del cavo (tensione nominale), min.	0.14 mm ²	Dimensione lama	0,4 x 2,0 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.14 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²	Sezione trasversale del collegamento del conduttore, flessibile, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.14 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.14 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.14 mm ²		

Classificazioni

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		

