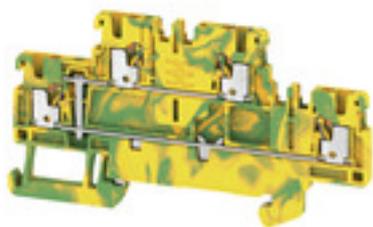


**Serie A  
A2T 1.5 PE**

**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****Collegamento di campo con tecnologia PUSH-IN**

L'innovativa tecnologia PUSH IN riduce al minimo il tempo necessario per effettuare il cablaggio. La tecnica ad innesto diretto garantisce elevata forza di sfilamento al conduttore e semplicità di gestione di tutte le tipologie di fili.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	A2T 1.5 PE
Nr.Cat.	<a href="#">2469410000</a>
Versione	Morsetto componibile a due piani, PUSH IN, 1.5 mm <sup>2</sup> , 500 V, Verde/giallo
GTIN (EAN)	4050118485615
CPZ	50 Pezzo

**Serie A  
A2T 1.5 PE**

**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	3,5 mm	Larghezza (pollici)	0,138 inch
Posizione verticale	84 mm	Altezza (pollici)	3,307 inch
Profondità	45 mm	Profondità (pollici)	1,772 inch
Profondità inclusa guida DIN	46 mm	Peso netto	11,518 g

**Temperature**

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

**Dati di dimensionamento IECEx/ATEX**

N° certificato (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	N° certificato (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Sezione cavo max (ATEX)	1.5 mm <sup>2</sup>	Sezione cavo max (IECEX)	1.5 mm <sup>2</sup>
Marcatura EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Marcatura Ex 2014/34/EU	II 2 G D

**Altri dati tecnici**

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto	Lati aperti	destra
Tipo di fissaggio	innestabile	Tipo di montaggio	TS 35
bloccabile	No	con perno d'arresto	No

**Dati caratteristici del sistema**

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

**Dati dei materiali**

Materiale	Wemid	Colori	Verde/giallo
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	1,5 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	500 V
Tensione impulsiva di dim. rispetto al mors. adiacente	500 V	Norme	IEC 60947-7-2
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,83 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	3

**Dati dimensionamento PE**

Corrente temporanea di dimensionamento	180 A (1,5 mm <sup>2</sup> )	Funzione PEN	No
--	------------------------------	--------------	----

**Serie A  
A2T 1.5 PE**

**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 secondo CSA**

N° certificato (CSA)	200039-70089609	Sezione cavo max (CSA)	14 AWG
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG	Tensione Gr B (CSA)	300 V
Tensione Gr C (CSA)	300 V	Tensione Gr D (CSA)	600 V

**Dati dimensionamento secondo UL**

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	14 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	14 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG
N° certificato (cURus)	E60693	Tensione Gr B (cURus)	300 V
Tensione Gr C (cURus)	300 V	Tensione Gr D (cURus)	600 V

**Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)**

Calibro a norma 60 947-1	A1	Campo di sezioni, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	0,4 x 2,0 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	8 mm
Numero di collegamenti	4	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento, semirigida, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Tipo di collegamento	PUSH IN

**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-41
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PT0101_20171107_014_ISSUE01</a>
Specifiche del capitolato	<a href="#">Klippon® Connect 2469410000 DE</a> <a href="#">Klippon® Connect 2469410000 EN</a>