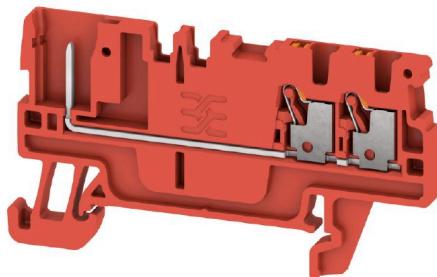


APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Alcune applicazioni richiedono una soluzione innestabile e modulare per essere più flessibile o per facilitare l'installazione. Dove le unità funzionali complete devono essere prefabbricate o sostituite, sono necessari sistemi di connessione modulari e flessibili. I nostri morsetti componibili a innesto possono essere confezionati rapidamente e completamente testati in fabbrica.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetti componibili innestabili, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, rosso
N. d'ordine	2762010000
Tipo	APGTB 1.5 FT 3C/1 RD
GTIN (EAN)	4064675012962
CPZ	50 Pieza

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	33.5 mm	Profondità (pollici)	1.3189 inch
Posizione verticale	62 mm	Altezza (pollici)	2.4409 inch
Larghezza	3.5 mm	Larghezza (pollici)	0.1378 inch
Peso netto	4.7 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °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%

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	TUEV16ATEX7940U	N° certificato (IECEx)	IECExTUR16.0046U
Sezione cavo max (ATEX)	1.5 mm ²	Sezione cavo max (IECEx)	1.5 mm ²

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	bloccabile	No
Tipo di fissaggio	innestabile	Esecuzione a prova di esplosione	Si
Tipo di montaggio	TS 35		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	innestabile
--	-------------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	3
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	rosso
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL	94 V-0

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	17.5 A
Corrente con conduttore max.	17.5 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.83 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento 6 kV			x
Classe di sovratensione			III
			Grado di lordura 3

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	14 AWG	Tensione Gr B (cURus)	300 V
Tensione Gr D (cURus)	600 V	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG
Corrente Gr B (cURus)	13 A	Tensione Gr C (cURus)	300 V
Corrente Gr C (cURus)	13 A	Corrente Gr D (cURus)	5 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	14 AWG		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
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	PUSH IN	Numero di collegamenti	3
Campo di sezioni, max.	1.5 mm ²	Campo di sezioni, 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 di collegamento cavo, 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

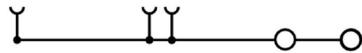
ETIM 7.0	EC000897	ETIM 8.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897	ETIM 10.0	EC000897
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-17	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Disegni

www.weidmueller.com



APGTB 1.5 FT 3C/1 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Spine**

Le spine per il nostro sistema WeiCoS sono disponibili per tutti i diversi sistemi di collegamento. La gamma di prodotti comprende connettori preassemblati da 1 a 10 poli e la possibilità di un montaggio individuale. Questo assicura la massima flessibilità per ogni applicazione. Gli accessori personalizzati aumentano la sicurezza e la protezione contro le influenze ambientali.

Dati generali per l'ordinazione

Tipò	APGCE	Versione
N. d'ordine	1514490000	Elemento di codifica (Morsetto), Wemid, arancione, Larghezza: 3.3
GTIN (EAN)	4050118321906	mm
CPZ	50 ST	