

SAKG 54/35 II**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

State cercando un'interfaccia che dalla sezione elettrica vada verso l'elettronica? Per poter alimentare i dispositivi elettronici sul pannello, a volte è opportuno un collegamento a saldare o una soluzione standard innestabile.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie SAK, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 240 mm ² , Collegamento a vite, Giallo medio, Montaggio diretto
Nr.Cat.	0638120000
Tipo	SAKG 54/35 II
GTIN (EAN)	4008190068646
CPZ	5 Pezzo

SAKG 54/35 II

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	60,5 mm	Profondità (pollici)	2,382 inch
Posizione verticale	122 mm	Altezza (pollici)	4,803 inch
Larghezza	54 mm	Larghezza (pollici)	2,126 inch
Peso netto	587,6 g		

Temperature

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

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Lati aperti	aperto	Numero di morsetti uguali	1
Tipo di montaggio	innestabile		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Morsetto a bullone	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35

Dati dei materiali

Materiale	KrG	Colori	Giallo medio
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0, 5VA		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	240 mm ²	Tensione nominale	1.000 V
Corrente nominale	415 A	Corrente con conduttore max.	415 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,08 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	13,28 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	600 A	N° certificato (CSA)	12400-199
Sezione cavo max (CSA)	500 kcmil	Sezione cavo min (CSA)	300 kcmil
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	380 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	500 kcmil
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	300 kcmil	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	500 kcmil
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	300 kcmil	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

SAKG 54/35 II

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

Dati tecnici

Generale

Guida	TS 35	Istruzioni di montaggio	www.weidmueller.com	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.		kcmil 500
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	kcmil 300			

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	240 mm ²	Campo di sezioni, min.	10 mm ²
Coppia di serraggio, max.	60 Nm	Coppia di serraggio, min.	25 Nm
Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	kcmil 500	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	kcmil 300
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 16

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format