

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

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	60,5 mm
Posizione verticale	122 mm
Larghezza	54 mm
Peso netto	587,6 g

Profondità (pollici)	2,382 inch
Altezza (pollici)	4,803 inch
Larghezza (pollici)	2,126 inch

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
--	--------

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No
Lati aperti	aperto
Tipo di montaggio	innestabile

Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Numero di morsetti uguali	1

Dati caratteristici del sistema

Versione	Morsetto a bullone
Numero di piani	1
Numero di potenziali per piano	1
Collegamento PE	No

Piastra terminale (necessaria)	Si
Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No
Guida	TS 35

Dati dei materiali

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

Colori	Giallo medio
--------	--------------

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	240 mm ²
Corrente nominale	415 A
Norme	IEC 60947-7-1
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado di lordura	3

Tensione nominale	1.000 V
Corrente con conduttore max.	415 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,08 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	13,28 W

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	600 A
Sezione cavo max (CSA)	500 kcmil
Tensione Gr C (CSA)	600 V

N° certificato (CSA)	12400-199
Sezione cavo min (CSA)	300 kcmil

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	380 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	300 kcmil
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	300 kcmil
Tensione Gr C (UR)	600 V

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	500 kcmil
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	500 kcmil
N° certificato (UR)	E60693

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
Norme	IEC 60947-7-1	Montaggio diretto	
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	kcmil 300	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	kcmil 500

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
Nº certificato (UR)	E60693

Download

Omomologazione/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