

## SAKG 40/35 II

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

[www.weidmueller.com](http://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: 95 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite, Giallo medio, Montaggio diretto
Nr.Cat.	<a href="#">0637720000</a>
Tipo	SAKG 40/35 II
GTIN (EAN)	4008190101367
CPZ	5 Pezzo

## SAKG 40/35 II

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	53 mm	Profondità (pollici)	2,087 inch
Posizione verticale	90 mm	Altezza (pollici)	3,543 inch
Larghezza	46 mm	Larghezza (pollici)	1,811 inch
Peso netto	257,4 g		

## Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-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)	Si
Numero di potenziali	1	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	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

## Dati dei materiali

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

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	95 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	1.000 V
Corrente nominale	232 A	Corrente con conduttore max.	232 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,14 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	7,42 W
Grado di lordura	3		

## Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	250 A	N° certificato (CSA)	12400-119
Sezione cavo max (CSA)	0000 AWG	Sezione cavo min (CSA)	00 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

## Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	230 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	0000 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	1 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	0000 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	1 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

## SAKG 40/35 II

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Generale

Guida	TS 35	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4/0
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	95 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	10 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	20 Nm	Coppia di serraggio, min.	10 Nm
Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	2
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4/0	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	16 mm <sup>2</sup>	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Vite di serraggio	M 10		

## 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

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fce86de

## Omologazioni



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

## Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">MARITREG Certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>