

**SAKG 32/35 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: 50 mm <sup>2</sup> , Collegamento a vite, Giallo medio
Nr.Cat.	<a href="#">0637320000</a>
Tipo	SAKG 32/35 II
GTIN (EAN)	4008190018276
CPZ	10 Pezzo

## SAKG 32/35 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
Posizione verticale	80 mm
Larghezza	32 mm
Peso netto	156,8 g

Profondità (pollici)	2,087 inch
Altezza (pollici)	3,15 inch
Larghezza (pollici)	1,26 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
Numero di morsetti uguali	1

Lati aperti	aperto
Tipo di montaggio	innestabile

## Dati caratteristici del sistema

Versione	Morsetto a bullone
Numero di potenziali	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2
Piani ponticellati internamente	No
Guida	TS 35
Funzione PE	No

Piastra terminale (necessaria)	Si
Numero di piani	1
Numero di potenziali per piano	1
Collegamento PE	No
Funzione N	No
Funzione PEN	No

## Dati dei materiali

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

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

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	50 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale	150 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.	192 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	4,8 W

## Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	170 A
Sezione cavo max (CSA)	00 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V

N° certificato (CSA)	12400-199
Sezione cavo min (CSA)	1 AWG

## Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	200 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	6 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	6 AWG
Tensione Gr C (UR)	600 V

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	000 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	000 AWG
N° certificato (UR)	E60693

## SAKG 32/35 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	Norme	IEC 60947-7-1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 3/0	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 6

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	70 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	10 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	12 Nm	Coppia di serraggio, min.	6 Nm
Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 3/0	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 6
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Vite di serraggio	M 8

## 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-1342fcea86de

## Omologazioni

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>