

**SAKG 46 II****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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: 150 mm <sup>2</sup> , Collegamento a bullone, Giallo medio, Montaggio diretto
Nr.Cat.	<a href="#">0170620000</a>
Tipo	SAKG 46 II
GTIN (EAN)	4008190170592
CPZ	5 Pezzo

## SAKG 46 II

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	57 mm	Profondità (pollici)	2,244 inch
Posizione verticale	106 mm	Altezza (pollici)	4,173 inch
Larghezza	46 mm	Larghezza (pollici)	1,811 inch
Peso netto	349,6 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 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 32	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	150 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	1.000 V
Corrente nominale	309 A	Corrente con conduttore max.	353 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,1 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	9,89 W
Grado di lordura	3		

## Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	365 A	N° certificato (CSA)	12400-199
Sezione cavo max (CSA)	300 kcmil	Tensione Gr C (CSA)	600 V

## Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr C (UR)	285 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	300 kcmil
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	0000 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	300 kcmil
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	0000 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	600 V		

## SAKG 46 II

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Generale

Guida	TS 32	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Norme	IEC 60947-7-1		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Campo di sezioni, max.	185 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	10 mm <sup>2</sup>
Capocorda DIN 46 234	10...185 mm <sup>2</sup>	Capocorda DIN 46 235	25 - 150 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	31 Nm	Coppia di serraggio, min.	14 Nm
Direzione di collegamento	laterale	Numero di collegamenti	2
Tipo di collegamento	Collegamento a bullone	Vite di serraggio	M 12

## 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
N° certificato (cURusEX)	E184763

## 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="#">CAD data – 01123_SAKG_46_II_DXF.dxf</a> <a href="#">CAD data – STEP</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">WSCAD</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Cataloghi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>