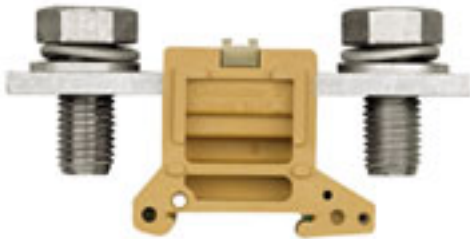


**Serie SAK
SAKG 54/35 II**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto**Klippon® Connect con tecnologia a staffa di serraggio**

L'elevata affidabilità e la varietà delle forme delle morsettiere con collegamento a staffa di serraggio, rendono la progettazione più semplice ed il funzionamento più sicuro. Klippon® Connect offre una risposta garantita ad una vasta gamma di necessità diverse.

Dati generali per l'ordinazione

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

**Serie SAK
SAKG 54/35 II**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

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

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

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	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	25...60 Nm
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	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		

Foglio dati

Serie SAK SAKG 54/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici

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		

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 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Downloads

Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1314_20160418_531_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza [Safety Information](#)