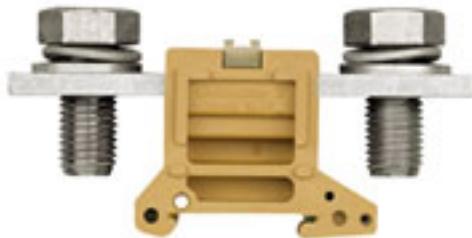


Serie SAK
SAKG 54/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 morsettiera 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

Foglio dati

Serie SAK SAKG 54/35 II

Dati tecnici

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

Dimensioni e peso

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

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

Temperature

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C
Temperatura di magazzinaggio	10 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C

Conformità ambientale del prodotto

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

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

Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	25...60 Nm
Numero di piani	1
Numero di potenziali per piano	1
Collegamento PE	No

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

Tensione nominale	1.000 V
Corrente con conduttore max.	415 A
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0,08 mΩ
Grado di lordura	3

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

Serie SAK
SAKG 54/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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](#)