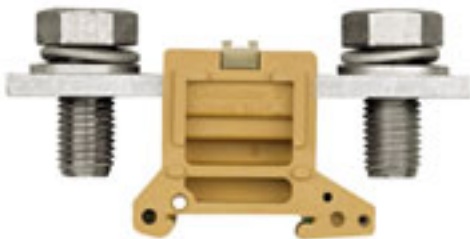


**SAK-serien
SAKG 54/35 II**

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

Produktillustration**Klippon® Connect med klämbyggeteknik**

Den höga tillförlitligheten och designvariationen för plintarna med klämbyggelanslutning gör planeringen enklare och optimerar driftsäkerheten. Klippon® Connect erbjuder ett beprövat svar på en serie av olika krav.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAKG 54/35 II
Art.nr.	0638120000
Artikelbeteckning	SAK-serien, Genomgångs-radplint, Märkarea: 240 mm², Skruvanslutning, mellangul, Direktmontage
GTIN (EAN)	4008190068646
Frp	5 Stück

SAK-serien
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

Tekniska data**Mått och vikter**

Bredd	54 mm	Byggbredd (tum)	2,126 inch
Höjd	122 mm	Bygghöjd (tum)	4,803 inch
Djup	60,5 mm	Byggdjup (tum)	2,382 inch
Nettovikt	587,6 g		

Temperaturer

Lagertemperatur, max.	40 °C	Lagertemperatur, min.	10 °C
Lagertemperatur	10 °C...40 °C	Varaktig driftstemperatur, min.	-60 °C
Varaktig driftstemperatur, max.	130 °C		

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Anslutningsområde, max.	240 mm ²	Anslutningsområde, min.	10 mm ²
Anslutningsriktning	på sidan	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Antal anslutningar	1	Klämskruv	M 16
Ledardiameter, AWG, max	kcmil 500	Ledardiameter, AWG, min.	kcmil 300
Åtdragningsmoment, max.	60 Nm	Åtdragningsmoment, min.	25 Nm

Märkdata

Märkarea	240 mm ²	Märkspänning	1 000 V
Märkström	415 A	Ström med max. ledare	415 A
Normer	IEC 60947-7-1	Genomgångsmotstånd enligt IEC 60947-7-x	0,08 mΩ
Märkstötspänning	8 kV	Nedsmuttningsgrad	3

Märkdata enligt CSA

Certifikat nr. (CSA)	12400-199	Ledararea max. (CSA)	500 kcmil
Ledararea min. (CSA)	300 kcmil	Spänning grupp C (CSA)	600 V
Ström Gr C (CSA)	600 A		

Märkdata enligt UL

Certifikat nr. (UR)	E60693	Ledarstorlek Factory wiring max (UR)	500 kcmil
Ledarstorlek Factory wiring min (UR)	300 kcmil	Ledarstorlek Field wiring max (UR)	500 kcmil
Ledarstorlek Field wiring min (UR)	300 kcmil	Spänning grupp C (UR)	600 V
Ström Gr C (UR)	380 A		

Materialdata

Material	KrG	Färgkod	mellangul
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0, 5VA		

SAK-serien 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

Tekniska data

Systemparametrar

Utförande	Bultklämma	Åtdragningsmoment (klämskruv för kopparledare)	25...60 Nm
Ändplatta krävs	Ja	Antal våningar	1
Antal klämsäten per våning	2	Antal potentialer per våning	1
Nivåer internt överkopplade	Nej	PE-anslutning	Nej
Skena	TS 35		

ytterligare tekniska data

Antal likadana plintar	1	Monteringsanvisning	Direktmontage
Monteringstyp	ihakad	explosionstestat utförande	Nej
Öppna sidor	öppen		

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	DE_PT1314_20160418_531_ISSUE01.pdf
Teknikuppgifter	EPLAN_WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

Säkerhetsnotering

Säkerhetsanvisning [Safety Information](#)