Datenblatt

27211.0 SVBKA 150 LG

Schraub-Verteiler-Block, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und Montagefläche, Bemessungsquerschnitt Eingang: 150 mm², Bemessungsquerschnitt Ausgang: 150 mm², Farbe: Lichtgrau

RAL: 9018

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	27211.0
Artikelbezeichnung	SVBKA 150 LG
GTIN (EAN)	4044211218546
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	103,4 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	104,4 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	EU
Produktbeschreibung	Schraub-Verteiler-Block

Datenblatt

27211.0 SVBKA 150 LG

Technische Daten

Maße	
Länge	84 mm
Breite	30,9 mm
Höhe	54 mm
Höhe TS 35/7,5	57 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung AC	1000 V
Bemessungsspannung DC	1000 V
Bemessungsstrom Cu	320 A
Bemessungsstrom Al	290 A
Eingang: Bemessungsquerschnitt	150 mm²
Ausgang: Bemessungsquerschnitt	150 mm²
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	10.24 W

Datenblatt

27211.0 SVBKA 150 LG

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlüsse	2
Anzahl der Eingänge	1
Anzahl der Ausgänge	1
Eingang: Leiterquerschnitt starr min.	25 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt starr max.	150 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel min.	25 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel max.	120 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülsemin.	25 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülsemax.	120 mm²
Eingang: Leiterquerschnitt starr AWG min.	3
Eingang: Leiterquerschnitt starr AWG max.	350 Kcmil
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	3
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	4/0
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel mi. AderendhülseAWG min.	3
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel mi. AderendhülseAWG max.	4/0
Eingang: Abisolierlänge	20 mm
Eingang: Schraubenkopf	Innensechskant
Eingang: Drehmoment min.	14 Nm
Eingang: Drehmoment max.	35 Nm
Ausgang: Leiterquerschnitt starr min.	25 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt starr max.	150 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel min.	25 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel max.	120 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse min.	25 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse max.	120 mm²
Ausgang: Leiterquerschnitt starr AWG min.	3
Ausgang: Leiterquerschnitt starr AWG max.	250 Kcmil
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	3
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	4/0
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel mi. Aderendhülse AWG min.	3
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel mi. Aderendhülse AWG max.	4/0
Ausgang: Abisolierlänge	20 mm
Ausgang: Schraubenkopf	Innensechskant
Ausgang: Drehmoment min.	14 Nm
Ausgang: Drehmoment max.	35 Nm

Datenblatt

27211.0 SVBKA 150 LG

Technische Daten

Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5 und Montagefläche
Schutzart	IP20 (bei größtem Leiterquerschnitt)

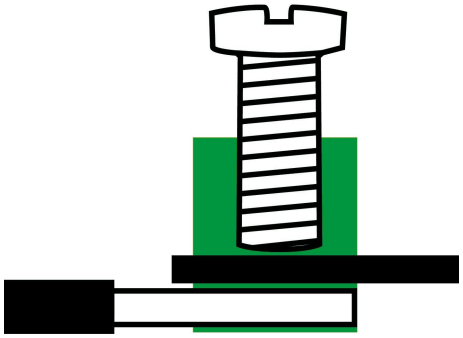
Environmental Product Compliance

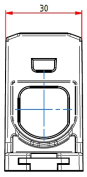
REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

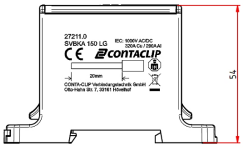
Datenblatt

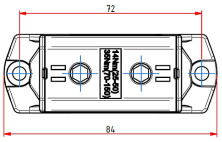
27211.0 SVBKA 150 LG

Medien









Datenblatt

27211.0 SVBKA 150 LG

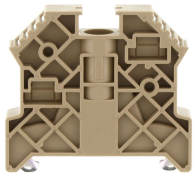
Zubehör

Abdeckung

Abdeckung, Länge: 43,9 mm, Breite: 22 mm, Farbe : Lichtgrau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27215.0	BS-SVBKA 150 LG	4044211218621	10

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5, Breite: 9,5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2828.0	ES 35/K/ST BG	4044211055547	50