



Schraub-Verteiler-Block, Schraubanschluss, Montageart; Montagefläche, Bemessungsquerschnitt Eingang: 500 mm<sup>2</sup>, Bemessungsquerschnitt Ausgang: 300 mm<sup>2</sup>, Farbe: Lichtgrau

**RAL:** 9018

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>27206.0</u>
Artikelbezeichnung	SVBA 1100A
GTIN (EAN)	4044211218416
Verpackungseinheit	1
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2109 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2119 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	EU
Produktbeschreibung	Schraub-Verteiler-Block
Farbe	Lichtgrau

### Technische Daten

#### Maße

Länge	202 mm
Breite	90 mm
Höhe	107 mm

#### Nenndaten

Bemessungsspannung AC	1000 V
Bemessungsspannung DC	1500 V
Bemessungsstrom Cu	1100 A
Bemessungsstrom Al	900 A
Eingang: Bemessungsquerschnitt	500 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Bemessungsquerschnitt	300 mm <sup>2</sup>
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	35.2 W

### Technische Daten

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlüsse	3
Anzahl der Eingänge	1
Anzahl der Ausgänge	2
Eingang: Leiterquerschnitt starr min.	95 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt starr max.	500 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel min.	95 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel max.	500 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülsemin.	95 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülsemax.	500 mm <sup>2</sup>
Eingang: Leiterquerschnitt starr AWG min.	3/0
Eingang: Leiterquerschnitt starr AWG max.	1000 Kcmil
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	3/0
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	1000 Kcmil
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel mi. AderendhülseAWG min.	3/0
Eingang: Leiterquerschnitt flexibel mi. AderendhülseAWG max.	1000 Kcmil
Eingang: Durchmesser	40 mm
Eingang: Abisolierlänge	68 mm
Eingang: Schraubenkopf	Innensechskant
Eingang: Drehmoment max.	80 Nm
Ausgang: Leiterquerschnitt starr min.	50 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt starr max.	300 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel min.	50 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel max.	240 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse min.	50 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse max.	240 mm <sup>2</sup>
Ausgang: Leiterquerschnitt starr AWG max.	550 Kcmil
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	450 Kcmil
Ausgang: Leiterquerschnitt flexibel mi. Aderendhülse AWG max.	450 Kcmil
Ausgang: Durchmesser	26 mm
Ausgang: Abisolierlänge	36 mm
Ausgang: Schraubenkopf	Innensechskant
Ausgang: Drehmoment max.	50 Nm

### Technische Daten

#### Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	90 °C

#### Weitere technische Daten

Montageart	Montagefläche
Schutzart	IP20
Kurzschlussstromfestigkeit ICW über 1s	60 kA
SCCR Rating	60

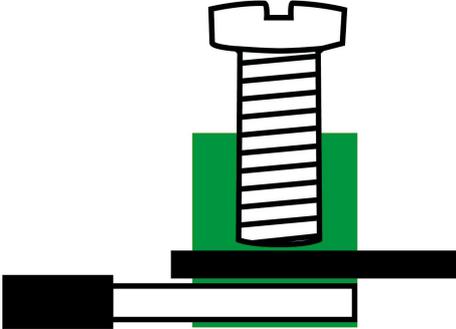
#### Environmental Product Compliance

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

---

### Medien

---



### Zubehör

#### Endstütze



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

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

#### Markierungsplatte



Markierungsplatte, Farbe: Grün

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27205.1</u>	MP-SVBA GN	4044211218409	5