

SVB FORDELERBLOKKE

1740.0

Fordelerblok SVB 80 LG

- Høj kortslutningsbrydeevne
- IP20
- For TS 35 DIN-skinne
- Egnet for direkte montage
- Kabinet udført i polyamid 6.6 UL 94-V0



PRODUKTBESKRIVELSE

SVB fordeler blokke gør det muligt at fordele mange kabler og ledninger enkelt og kompakt og uden mange forskellige dele

SVB fordeler blokkene er konstrueret til at fordele et større tværsnit til flere mindre tværsnit.

SVB fordeler blokkene kan bruges med både aluminiums og kobberkabler fra 6 til 185 mm². De kan bruges i installations- og distributionstavler og i konstruktioner på maskiner.

SVB fordeler blokkene monteres TS 35 DIN-skinne. De kan også monteres direkte på en monteringsplade.

SVB fordeler blokkene har IP20 beskyttelse, selv når du forbinder større ledertværsnit.

SPECIFIKATIONER

Farve	Lysegrå
Mærkespænding	1000 V AC
Rated voltage	1500 V DC
Rated current copper	80 A
Req. Series fuse class J	80 A
SCCR rating	100 kV
Montage	TS 35/7,5 og direkte montering
Nominel impulsspænding	2,5 kV
Overspændingskategori	III
Short-circuit current resistance ICW over 1s	1,9 kA
Short-circuit current resistance IPK (peak value)	2,7 kA
Miljøklasse	3
Godkendelser	UL, cUL, EAC
Længde	66 mm

Bredde	27 mm
Højde monteret på TS 35/7,5	50 mm
Højde	47 mm
Tilslutninger	7
Number of inputs A	1
Input A: diameter	7 mm
Input A: rated cross-section	16 mm ²
Input A: wire cross-section rigid, min.	2,5 mm ²
Input A: wire cross-section rigid, max.	16 mm ²
Input A: wire cross-section stranded, min.	2,5 mm ²
Input A: wire cross-section stranded, max.	16 mm ²
Input A: wire cross-section with wire-end ferrules, min.	2,5 mm ²
Input A: wire cross-section with wire-end ferrules, max.	16 mm ²
Input A: stripping length	12 mm
Input A: screw head	Lige / stjerne
Input A: screw thread	M 5
Input A: torque, min.	1,5 Nm
Input A: torque, max.	3 Nm
Number of outputs A	2
Output A: diameter	7 mm
Output A: rated cross-section	16 mm ²
Output A: wire cross-section rigid, min.	2,5 mm ²
Output A: wire cross-section rigid, max.	16 mm ²
Output A: wire cross-section stranded, min.	2,5 mm ²
Output A: wire cross-section stranded, max.	16 mm ²
Output A: wire cross-section stranded with wire-end ferrules, min.	2,5 mm ²
Output A: wire cross-section stranded with wire-end ferrules, max.	16 mm ²
Output A: stripping length	12 mm
Output A: screw head	Lige / stjerne
Output A: screw thread	M 5
Output A: torque, min.	1,5 Nm

Output A: torque, max.	3 Nm
Number of outputs B	4
Output B: diameter	4,5 mm
Output B: rated cross-section	6 mm ²
Output B: wire cross-section rigid, min.	2,5 mm ²
Output B: wire cross-section rigid, max.	6 mm ²
Output B: wire cross-section stranded, min.	2,5 mm ²
Output B: wire cross-section stranded, max.	6 mm ²
Output B: wire cross-section stranded with wire-end ferrules, min.	2,5 mm ²
Output B: wire cross-section stranded with wire-end ferrules, max.	6 mm ²
Output B: stripping length	12 mm
Output B: screw head	Lige / stjerne
Output B: screw threading	M 4
Output B: torque, min.	0,8 Nm
Output B: torque, max.	1,5 Nm
Materiale isolation	Polyamid 6.6
Flammeklasse	UL94-V0
Temperaturområde drift fra	-40 °C
Temperaturområde drift til	120 °C
Mærkespænding UL	600 V
Mærkestrøm UL	80 A
UL test standard	UL 1059
UL overvoltage protection - req. Series fuse class J	80 A
UL SCCR rating	100 kA
Nominel spænding cUL	600 V
Nominel strøm cUL	80 A
cUL test standard	C22.2 No 158
EAC test standard	TR ZU 004/2011
Tariff code	85369010
Oprindelsesland	FR
Vægt	61,4 g

Pakningsstørrelse**1 pc**
