

SUPRA MAINS BLOCK DC-16-EU/SP USB

Stromverteilungsdose 16 A mit Überspannungsschutz, DC-Blocker, USB & NIF-Filter

Rev.datum: 2026-03-31

Zolltarifnummer: 8536901000

Ursprungsland: Sverige



SUPRA Mains Block DC-16-EU/SP USB

Die Supras LoRad MD Steckdosenleisten (Kopplungsleisten) sind so konzipiert, dass sie die Netzspannung Ihrer Geräte vor allen elektromagnetischen Feldern, Strahlungen, Radiowellen und anderen Störungen schützen und filtern (NIF = Non-Intrusive Filtering). Die Filterleistung beträgt bis zu 40 dB! Damit diese Wirkung ungestört an Ihrer Ausrüstung ankommt, sollte die Dose an einer geerdeten Wandsteckdose mit einem geerdeten und abgeschirmten Supra LoRad Netzkabel angeschlossen werden.

Der Überspannungsfiler (SP = Surge Protection) arbeitet dreifach und reagiert schnell, um Ihre Anlage bestmöglich vor Überspannungen, z. B. durch Blitzschläge, zu schützen. Zusätzlich ist ein DC-Filter (DC = Direct Current = Gleichstrom) integriert, der die heutzutage nahezu vorhandene Gleichstromkomponente in der Netzspannung blockiert.

USB Type A & C: Die Supra-Netzgeräte verfügen über leistungsstarke USB-Anschlüsse, die ein Laden von Geräten bis zu dreimal schneller als mit Standard-USB ermöglichen. Die Ladeelektronik ist mit Überlast- und Kurzschlusschutz ausgestattet und stellt sich automatisch wieder her, sobald ein fehlerhaftes Kabel oder Gerät getrennt wird. Jede Einheit wird unabhängig getestet, um die neuesten europäischen Sicherheits- und EMV-Standards zu erfüllen. Ein zusätzliches NIF-Filter zwischen USB- und Schuko-Anschlüssen minimiert Störungen und erhält die Audio- sowie Netzqualität.

Alle Bauteile werden in Schweden und Deutschland gefertigt, die Endmontage erfolgt in unserer Fabrik in Ljungskile, Schweden.

- DC-Spannungsunterdrückung mit nominal 3,6 V
- Dreifach-Überspannungsschutz SP schützt bei Blitz und anderen Überspannungen
- Störungen werden bis zu 40 dB gedämpft
- Interne Verkabelung aus 2,5 mm² sauerstofffreien Kupferleitern
- Unterstützt bis zu 3680 W Dauerleistung
- Schützt sowohl Anwender als auch Geräte vor schädlichem Störrauschen und Wechselfeldern
- Wandmontage möglich mit beiliegenden Haltewinkeln oder Aufstellung auf ebenen Flächen mit Gummifüßen
- NIF-Filter für dynamikschonende Transientenfilterung
- 100 % abgeschirmtes Aluminiumgehäuse

Kabel
nicht
enthalten

KONSTRUKTION

Gehäuse:	Aluminum
Standard:	Europäischer Standard
Eingang:	SUPRA MCH-16, 16 A
Steckdose:	5-7 x SUPRA MCH-16/EU, Schuko + 1 x USB A/C
Max AC Strom/Spannung:	16A/250V/3680W
Maximal RFI-Dämpfung:	40 dB, steigende Filterwirkung
Überspannungsschutz Typ 3:	Uc = 2,5 kV (Phase-0); 4,0 kV (Phase oder 0-Erde), Up = 2,0 kV (Phase-0); 2,05 kV (Phase oder 0-Erde)
Breite & Höhe (BxH):	90x50mm
Länge (L):	482 mm + 52 mm pro zusätzlichem Ausgang
Filterung 16A Versionen:	Ausgänge 1-2 ungefiltert, übrige mit NIF; alle Ausgänge DC-/Überspannungsgeschützt
USB-Spezifikationen:	
-Eingang:	100-240 V, 50/60 Hz, 0,5 A
-Ausgang:	5-12 V DC, max 20 W (5,0 V / 3 A, 9,0 V / 2,22 A, 12,0 V / 1,67 A)
-Typ A/C:	Quick Charge 3.0 / Power Delivery 3.0
Filterung:	Kurzschluss- und Überspannungsschutz, zusätzliches NIF-Filter



Alle Steckdosenleisten können mit oder ohne Filter für eine beliebige Anzahl von Steckdosen bestellt werden. Für leistungsstarke Endstufen wird empfohlen, diese an die ungefilterte Steckdose anzuschließen.



PRODUKT	Antal	Art.nr	EAN-13	Kartong	Vikt
MAINS BLOCK MD05DC-16-EU/SP USB-A/C	1ST	3024000972	7330060209079	10	1,8
MAINS BLOCK MD07DC-16-EU/SP USB-A/C	1ST	3024000980	7330060209086	10	2,1