

SUPRA MAINS BLOCK MD-EU/SP USB

Strömfördelningsdosa med överspänningsskydd, USB & NIF-filter

Rev.datum: 2026-03-27

Stat-nr: 8536901000

Ursprungsland: Sverige



SUPRA Mains Block MD-EU/SP USB

Supra LoRad MD nätblock är utformade för att skärma av och filtrera elektriskt brus samtidigt som de skyddar ansluten utrustning mot överspänningar. Det integrerade NIF-filtret (Non-Intrusive Filtering) är ett noggrant konstruerat RFI-filter (Radio Frequency Interference) som dämpar högfrekvent brus från en mängd moderna hushållsapparater. Anpassade konfigurationer finns tillgängliga och kan ge brusreducering på upp till 40 dB.

SP-modellerna är utrustade med Supras avancerade överspänningsskydd, som erbjuder heltäckande trevägsskydd: Fas-jord, Neutral-jord och Fas-Neutral. Många konventionella överspänningsskydd täcker endast Fas-Neutral och skyddar inte effektivt mot fältinducerade överspänningar, exempelvis från närliggande blixtnedslag. För maximal säkerhet är fullständig fränkoppling från nätspänning och all ansluten utrustning fortfarande det enda överlägsna skyddet.

USB Type A & C: Supra nätblock har även högpresterande USB-uttag som gör det möjligt att ladda enheter upp till tre gånger snabbare än med ett standard-USB-uttag. Laddkretsen inkluderar skydd mot överbelastning och kortslutning och återställs automatiskt när en felaktig kabel eller enhet kopplas bort. Varje enhet testas oberoende för att uppfylla de senaste europeiska säkerhets- och EMC-standarderna. Dessutom placeras ett extra NIF-filter mellan USB-uttaget och Schuko-uttag för att minimera störningar och bevara ljud- och nätkvalitet.

Alla ingående delar är tillverkade i Sverige och Tyskland, medan de slutmonteras i vår fabrik i Ljungskile, Sverige.

- SP tre-vägs överspänningsskydd skyddar vid åska och andra överspanningsstötter
- Störningar dämpas med upptill 40 dB!
- Internkablage av 2,5 mm² syrefria kopparledare
- Stöder upp till 2400 watt kontinuerlig effekt!
- Skyddar både dig och din utrustning från skadligt störbrus och växelfält
- Går att väggmontera med bifogade fästvinklar eller ställa på flat hård yta med gummifötter.
- NIF filter för dynamikbevarande transientfilter
- 100% skärmat aluminiumchassi

Obs!
Kabel
ingår ej!

KONSTRUKTION

Chassi:	Aluminum
Standard:	Europeisk Standard
Intag:	SUPRA MCH-10, 10A
Uttag:	5 x SUPRA MCH-16/EU, Schuko 1 x USB A/C
Max AC Current/Voltage:	10A / 250V / 2400W
Maximal RFI dämpning:	40dB, ökande filtrering
Överspänningsskydd, typ 3:	U _c = 2,5kV (Fas till 0); 4,0kV (Fas eller 0 till jord) U _p = 2,0kV (Fas till 0); 2,05kV (Fas eller 0 till jord)
Säkring:	Keramisk 10A, trög.
Bredd & höjd (BxH):	90x50mm
Längd (L):	432mm + 52mm per ytterligare uttag
Filtrering:	Uttag nr 1 är ofiltrerat, resterande med NIF Alla uttag är överspänningsskyddade.



USB-Specifikationer:

-Ingång:	100–240 V, 50/60 Hz, 0,5 A
-Utgång:	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
Filtrering:	Kortslutnings- och överspänningsskydd, extra NIF-filter

Alla nätblock kan beställas med eller utan filter för valfritt uttag.

För effektförstärkare rekommenderas anslutning till ett ofiltrerat uttag.

Genom att ansluta nätblocket med en LoRad-nätkabel (10 A) kan brusnivån reduceras ytterligare med 6–12 dB!



PRODUKT	Antal	Art.nr.	EAN-13	Krt	Vikt
MAINS BLOCK MD05-EU/SP USB-A/C	1ST	3024000907	7330060209031	20	1,45
MAINS BLOCK MD06-EU/SP USB-A/C	1ST	3024000956	7330060209055	20	1,55