

## SUPRA MAINS BLOCK DC-16-EU/SP USB

Strömfördelningsdosa 16A med överspänningsskydd, DC-blocker, USB & NIF-filter

Rev.datum: 2023-04-13

Stat-nr: 8536901000

Ursprungsland: Sverige.



### SUPRA Mains Block DC-16-EU/SP USB

Supras LoRad MD grendosor (kopplingslister) är byggda för att skärma och filtrera (NIF = Non-Intrusive Filtering) nätspänningen till din utrustning från alla de fält, strålningar, radiovågor och andra störningar som omger oss. Filtrets kapacitet är upp till 40dB! För att denna effekt ska nå fram ostörd till utrustningen bör dosan kopplas till ett jordat vägguttag med en jordad och skärmad Supra LoRad strömkabel. Överspänningsfiltret (SP = Surge Protection) fungerar tre vägar och är kraftfullt och snabbt för att i bästa mån rädda din anläggning från den överspänning som exv ett åsknedslag ger. Vidare finns ett DC-filter (DC = Direct Current = Likström) integrerat i grendosan för att blockera den idag närmast alltid förekommande likspänningskomponenten som finns på nätspänningen. Alla ingående delar är tillverkade i Sverige och Tyskland, medan de slutmonteras i vår fabrik i Ljungskile.

- Lyfter av DC-spänning med nominellt 3,6 Volt
- SP tre-vägs överspänningsskydd skyddar vid åska och andra överspänningsstötter
- Störningar dämpas med upptill 40 dB!
- Internkablage av 2,5 mm<sup>2</sup> syrefria kopparledare
- Stöder upp till 3680 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:	Aluminium
Standard:	Europeisk Standard
Intag:	SUPRA MCH-16, 16A
Uttag:	5 till 7 x SUPRA MCH-16/EU, Schuko + 1 x USB A/C
Max AC Current/Voltage:	16A / 250V / 3680W
Maximal RFI dämpning:	40dB, ökande filtrering
Överspänningsskydd, typ 3:	Uc = 2,5kV (Fas till 0); 4,0kV (Fas eller 0 till jord) Up = 2,0kV (Fas till 0); 2,05kV (Fas eller 0 till jord)
Nom./minimal DC-filtrering:	3,6V
Säkring:	Keramisk 16A, trög.
Bredd & höjd (BxH):	90x50mm
Längd (L):	DC05-EU/SP = 482mm + 52mm per ytterligare uttag
Filtrering:	Uttag nr 1-2 är ofiltrerade, resterande med NIF Alla uttag är DC/överspänningsskyddade.



### USB-uttag typ A & C

Med Supras USB-uttag kan enheter laddas upp till tre gånger snabbare än via vanlig USB-anslutning.

Laddningskretsen inkluderar överbelastningsskydd samt skydd mot kortslutning. Enheten är oberoende testad i enlighet med senaste europeiska säkerhets- och EMC-standard. Vi har även monterat ett extra NIF-filter mellan USB och de övriga uttagen för minimal störpåverkan.

Input: 100-240V, 50/60Hz, 0.5A

Output: 5-12V DC, max 20W

5.0V/3A - 9.0V/2.22A - 12.0V/1.67A

Typ A: Quick charge 3.0

Typ C: Power delivery 3.0

Alla grendosor går att beställa med eller utan filter på valfritt antal uttag.

Strömstarka slutsteg rekommenderas inkoppling på ofiltrerat uttag.



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