

SUPRA MAINS BLOCK MD-EU/SP SWITCH

Stromverteilerkasten mit Überspannungsschutz, NIF-Filter und Schalter

Rev.datum: 2026-03-26

Zolltarifnummer: 8536901000

Ursprungsland: Schweden



SUPRA Mains Block MD-EU/SP mit Schalter

Die SUPRA LoRad MD-Anschlussdosen (Verbindungsleisten) wurden speziell entwickelt, um die Netzspannung zu Ihren Geräten zuverlässig vor allen elektrischen Feldern, Strahlungen, Funkwellen und sonstigen Störungen zu schützen und zu filtern (NIF = Non-Intrusive Filtering). Die Filterkapazität beträgt bis zu 40 dB.

Um die volle Wirkung zu erzielen, sollte die Box über ein geerdetes und abgeschirmtes SUPRA LoRad Netzkabel an eine geerdete Wandsteckdose angeschlossen werden.

Der integrierte Überspannungsfilter (SP = Surge Protection) arbeitet auf drei Ebenen. Er ist leistungsstark und reagiert schnell, um Ihre Installation bestmöglich vor Überspannungen zu schützen, z. B. durch Blitzschläge.

Alle Komponenten werden in Schweden und Deutschland gefertigt und anschließend in unserer Fabrik in Ljungskile, Schweden, endmontiert.

- Drei-Wege-Überspannungsschutz (SP) schützt vor Blitzschlag und anderen Überspannungen
- Störungen werden um bis zu 40 dB gedämpft
- Innenverdrahtung aus 2,5 mm² sauerstofffreiem Kupfer
- Dauerleistung bis 2400 W
- Schützt Geräte und Anwender vor schädlichen Störgeräuschen und Schaltfeldern
- Flexible Montage: Wandmontage über Halterungen oder Aufstellung auf ebenem Untergrund mit Gummifüßen
- NIF-Filter für dynamikerhaltende Transientenfilter
- 100 % abgeschirmtes Aluminiumgehäuse

KONSTRUKTION

Gehäuse:	Aluminum
Standard:	Europäischer Standard
Eingang:	SUPRA MCH-10, 10A
Steckdosen:	2 bis 6 x SUPRA MCH-16/EU, Schuko
Max AC Spannung/Leistung:	10A / 250V / 2400W
Maximale RFI Dämpfung:	40dB
Schalter:	2-polig On/Off, 20 A, hoher Einschaltstrom
Überspannungsschutz, typ 3:	Uc = 2,5kV (Phase-0); 4,0kV (Phase/0-Erde) Up = 2,0kV (Phase-0); 2,05kV (Phase/0-Erde)
Sicherung:	Keramik 10A, träge
Breite & Höhe (BxH):	90x50mm
Länge (L):	MD04-EU/SP = 325mm + MD06-EU/SP = 429mm
Filterung:	Ausgang Nr. 1 ungefiltert, restliche Ausgänge mit NIF Alle Steckdosen überspannungsgeschützt

Kabel
nicht
enthalten!



Alle Abzweigdosen können mit oder ohne Filter für beliebige Steckdosenanzahl bestellt werden. Hochstrom-Endstufen sollten an einen ungefilterten Ausgang angeschlossen werden, um optimale Leistung zu gewährleisten.



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	Krt	Gew
MAINS BLOCK MD02-EU/SP SWITCH	1PC	3024001038	7330060209765	20	0,76
MAINS BLOCK MD03-EU/SP SWITCH	1PC	3024001012	7330060209154	20	0,90
MAINS BLOCK MD04-EU/SP SWITCH	1PC	3024000634	7330060207495	20	1,05
MAINS BLOCK MD06-EU/SP SWITCH	1PC	3024000329	7330060205958	20	1,45