



SUPRA DC-Blocker-16-EU

DC-Filter für Netzspannung

Rev.datum: 2022-08-30

Stat-nr: 8536901000

Ursprungsland: Schweden.

SUPRA DC-Blocker-16-EU

DC-Filter (DC = Direct Current = Gleichstrom) blockieren effektiv den fast immer vorhandenen Gleichstromanteil in der Netzspannung. Mk3.1 jetzt mit verbesserter Elektronik und Platine. Um die Leistung weiter zu verbessern, haben wir von 2 Kondensatoren auf 4 Stück 33000uF erhöht. Zur Aufnahme der neuen Komponenten haben wir die DC-Blöcke gegenüber der Vorgängerversion um 52mm verlängert. Um ferromagnetische Verluste zu reduzieren, haben wir die gesamte Elektronik durch Komponenten mit Kupferschenkeln ersetzt. Der Mk3.1 ist schneller, besser und liefert noch sauberere Leistung.

Alle Bestandteile werden in Schweden und Deutschland hergestellt, während sie in unserem Werk in Ljungskile endgültig zusammengebaut werden.

- Entfernt Gleichspannung von der Netzspannung – dämpft effektiv das Grundrauschen der Einrichtung
- Schlankere Basswiedergabe - verbesserte Rhythmik, Dynamik und schnellere Transienten
- Reduziert Transformatorbrummen - Kein störendes Brummen der Geräte
- Reduziert die Wärmeentwicklung im Transformator - Kann zur Erhöhung der Lebensdauer beitragen
- Filter bis 3,6 VDC - Vorbereitet für zukünftige Elektrogeräte, die Gleichspannung erzeugen
- Bessere Dynamik - sorgt für einen klareren Rhythmus und Ton, insbesondere im Bassregister
- Trägt zu korrekten Referenzspannungen bei - bestmögliche analoge Wandlung aus dem DAC-Chip
- Gemacht in Schweden! - In Übereinstimmung mit der Supra No-Nonsense-Strategie

KONSTRUKTION

Chassis: Aluminum
 Standard: Europäischer Standard
 Eingang: SUPRA MCH-16, 16A
 Ausgang: 1 x SUPRA MCH-16/EU, Schuko
 Internkabelage: 2.5mm²
 Max AC Current/Voltage: 16A / 250V / 3680W
 Nom./minimal DC-filterung: 3.6V
 Sicherung: Keramisk 16A, langsam.
 Breite & Höhe (BxH): 90x50mm
 Länge (L): 219mm + 52mm per zusätzlichen Ausgang
 DC-blocker erhältlich mit walfreier Anzahl Ausgänge

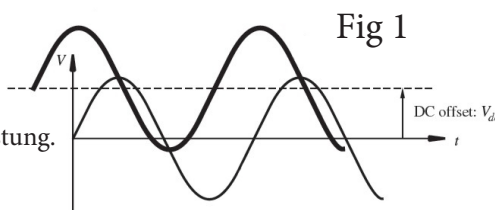
Kabel
nicht
enthalten!



Fig.1) Gleichanteil der Wechselfspannung (nichtproportionale Darstellung)

Warnung!

Beachten Sie, dass der Filter für Audioprodukte vorgesehen ist mit unterschiedlichen Belastungen. Nennstrom und Leistung sind maximale Kurzzeitbelastung. Darf nicht angeschlossen werden zu Heizelementen oder anderen High-Power Verbraucher mit dauerhaft hoher Belastung.



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	Kartong	Gewicht
DC-BLOCKER MD01-16-EU	1ST	3024000378	7330060206993	20st	0,86