

DK-725-Serie

Durchführungskondensator bis 300 A

Die Durchführungskondensatoren der Serie DK-725 für Wechsel- oder Gleichspannung sind in einem Messinggehäuse montiert und mit Epoxyd-Harz gegen Umwelteinflüsse geschützt. Sie sind selbstheilend und haben einen Kapazitätsbereich von 250 nF bis 5 μ F. Weitere Kapazitätswerte sind auf Anfrage ebenfalls möglich.

Hauptanwendung ist die Filterung der Spannungsversorgung von HF-Generatoren oder von geschirmten Kabinen.

Die Diagramme der Einfügdämpfung wurden bei 50 Ω Impedanz gemessen.



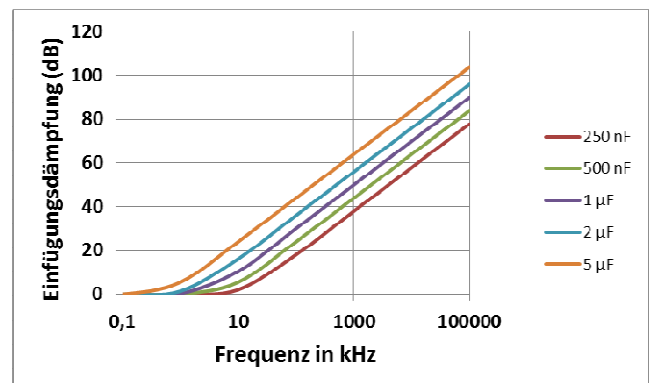
Mechanische Eigenschaften:

Abmessungen: siehe Zeichnung
Befestigungswand: 1 - 4 mm
Brennbarkeit: UL-94 V0

Elektrische Eigenschaften:

Betriebsspannung: siehe Tabelle
Nennstrom: 500 A bei 40°C
Einfügdämpfung: siehe Diagramm
Kapazitäts-Toleranz: $\pm 20\%$

Einfügdämpfung nach CISPR 17 in 50 Ω -Systemen, mit oder ohne Last



RoHS Konformitäts-Erklärung

Dieses Produkt hält die EU Richtlinie (Restriction of Hazardous Substances) ein und ist bleifrei.



Artikel-Nr.	Kapazität	Nenn-Strom	Gleich-Spannung	Wechsel-Spannung	Prüfspannung
DK-		(A)	(V DC)	(V AC, 50/60Hz)	(V DC, 2s)
72510	250 nF	300	750	600	3950
72520	500 nF	300	750	600	3950
72530	1 μ F	300	600	440	2500
72540	2 μ F	300	600	440	2500
72550	5 μ F	300	440	250	1400

Zeichnung für Durchführungskondensator

