

DK-735-Serie

Durchführungskondensator bis 500 A

Die Durchführungskondensatoren der Serie DK-735 für Wechsel- oder Gleichspannung sind in einem Messinggehäuse montiert und mit Epoxid-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 Einfügungsdämpfung 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
Einfügungs-Dämpfung: siehe Diagramm
Kapazitäts-Toleranz: $\pm 20\%$

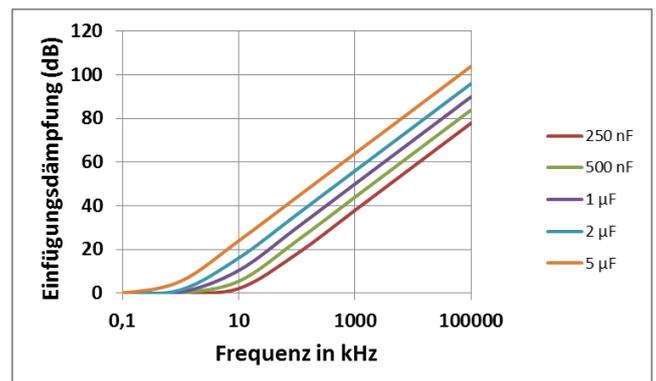
RoHS Konformitäts-Erklärung

Dieses Produkt hält die EU Richtlinie 2015/863/EU (Restriction of Hazardous Substances 3) sowie 1907/2006 REACH ein und ist bleifrei.



Einfügungs-Dämpfung nach CISPR 17

in 50 Ω -Systemen, mit oder ohne Last



Artikel-Nr.	Kapazität	Nenn-Strom	Gleich-Spannung	Wechsel-Spannung	Prüfspannung
DK-		(A)	(V DC)	(V AC, 50/60Hz)	(V DC, 2s)
73510	250 nF	500	750	600	3950
73520	500 nF	500	750	600	3950
73530	1 μ F	500	600	440	2500
73540	2 μ F	500	600	440	2500
73550	5 μ F	500	440	250	1400

Zeichnung für Durchführungskondensator

