

DK-700-Serie

Durchführungskondensator bis 15 A

Die Durchführungskondensatoren der Serie DK-700 für Wechsel- oder Gleichspannung sind in einem Messinggehäuse montiert und mit Epoxyd-Harz gegen Umwelteinflüsse geschützt. Sie sind selbstheilend und haben einen Kapazitätsbereich von 5 nF bis 1,2 µF. Weitere Kapazitätswerte sind auf Anfrage ebenfalls möglich. Die Anschlüsse sind ausgeführt mit 40 mm Draht von 1,2 mm Ø.

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

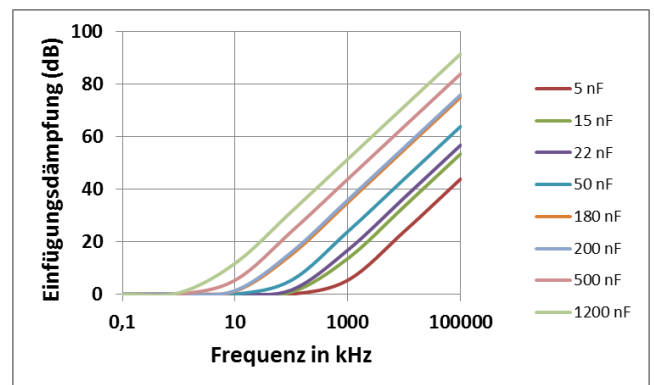
Mechanische Eigenschaften:

Abmessungen:	9,8 x L mm (D x L)
Befestigungsbohrung:	6,2 mm
Befestigungsgewinde:	M6
Befestigungswand:	1 - 2 mm
Gewicht:	siehe Tabelle
Brennbarkeit:	UL-94 V0

Elektrische Eigenschaften:

Betriebsspannung:	siehe Tabelle
Nennstrom:	15 A bei 40°C
Einfügungs-Dämpfung:	siehe Diagramm
Kapazitäts-Toleranz:	± 10 %

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



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.



Artikel-Nr.	Länge L	Kapazität	Nenn-Strom	Gleich-Spannung	Wechsel-Spannung	Gewicht
DK-	(mm)		(A)	(V DC)	(V AC, 50/60Hz)	(g)
70005	15	5 nF	15	350	250	7,5
70010	15	15 nF	15	350	250	7,5
70015	15	180 nF	15	350	250	7,5
70020	15	1200 nF	15	150	100	7,5
70025	7	22 nF	15	350	200	4,0
70030	7	50 nF	15	350	250	4,0
70035	7	200 nF	15	250	150	4,0
70040	7	500 nF	15	150	100	4,0

Zeichnung mit Drahtanschluss

