

24.07.2015

Produktabkündigung EPCOS MKP- und MFP-Folien-Kondensatoren mit Pulverbeschichtung der Serien B32611, B32612, B32632, B32692 und B81192

Das Produktspektrum der EPCOS Folien-Kondensatoren mit Pulverbeschichtung wird bereinigt. Dabei werden die MKP- und MFP-Serien B32611*, B32612*, B32632*, B32692* und B81192* aus dem Werk Gravataí, Brasilien, abgekündigt. Davon sind auch alle kundenspezifischen Typen der aufgeführten Serien betroffen.

Nachfolgend sind die abgekündigten Kondensatoren und mögliche Ersatzserien in gebeerter Ausführung aufgeführt. Alle Ersatzserien, mit Ausnahme der EMI-Kondensatoren, werden ebenfalls in Brasilien gefertigt.

Betroffene Produkte

Abgekündigte Serie		Mögliche Ersatzserie (gebechert)	
Bestellnummer	Typ	Bestellnummer	Typ
B32611	MKP	B32671	MKP
B32612	MKP	B32672	MKP
B32632	MFP	B32682	MFP
B32692	MFP	B32682	MFP
B81192	MKP X3	B3292* ¹⁾	MKP X2 EMI

¹⁾ Produziert in China und Indien

Eine detaillierte Liste mit möglichen Ersatztypen in gleichem Rastermaß ist in der Anlage enthalten. Es wird ausdrücklich empfohlen, die Spezifikationen der ausgewählten Ersatztypen zu prüfen und deren Einsatz in der Anwendung zu testen. Die Freigabe der Ersatztypen erfolgt durch den Kunden.

Letzte Bestellmöglichkeit: 31. Januar 2016

Letzte Lieferung: 31. Juli 2016

Die Datenblätter sind im Produkt-Katalog unter www.epcos.de/film_mkp und www.epcos.de/emi_capacitors abrufbar.

Anlage Detaillierte Ersatztypenliste

Kontakt Martina Auer, CAP PM FILM DC, München

Kunden wenden sich bei Fragen bitte direkt an ihren Ansprechpartner im Vertrieb.

EPCOS AG · A TDK Group Company

Besucher: St.-Martin-Straße 53, 81669 München · Post: PF 80 17 09, 81617 München, Deutschland

Sitz der Gesellschaft: München · Registergericht: Amtsgericht München HRB 127250

Vorsitzender des Aufsichtsrats: Dr. Werner Faber

Vorstand: Joachim Zichlarz, Vorsitzender · Joachim Thiele · Dr. Norbert Hess · Christian Block

www.epcos.com

**Folien-
Kondensatoren**
Intern / Extern

150724FILM1g

Possible substitution list for withdrawal of powder coated series B32611*, B32612*, B32632*, B32692* and B81192*

Withdrawn product	Cap value [μF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32611A6223*	0,022	630		1000	10	0,8	B32671L6223*	630		540	10	0,6
B32611A6273*	0,027	630		1000	10	0,8	upon request					
B32611A6303*	0,03	630		1000	10	0,8	upon request					
B32611L0153*	0,015	1000		500	10	0,8	B32671L9153*	1000		810	10	0,6
B32611L7103*	0,01	1250		1000	10	0,8	B32671L0103*	1000		2500	10	0,6
B32611L7332*	0,0033	1250		1000	10	0,8	B32671L0332*	1000		4700	10	0,6
B32611L7472*	0,0047	1250		1000	10	0,8	B32671L0472*	1000		3800	10	0,6
B32611L7562*	0,0056	1250		1000	10	0,8	B32671L0562*	1000		3400	10	0,6
B32611L7622*	0,0062	1250		1000	10	0,8	upon request					
B32611L7682*	0,0068	1250		1000	10	0,8	B32671L0682*	1000		3100	10	0,6
B32611L7822*	0,0082	1250		1000	10	0,8	B32671L0822*	1000		2700	10	0,6
B32611S3104*	1	200		50	10	0,8	not available					
B32611S4104*	0,1	400		50	10	0,8	B32671L4104*	400		400	10	0,6
B32612A0103*	0,01	1000		975	15	0,8	B32672L0103*	1000		445	15	0,8
B32612A0104*	0,1	1000		975	15	0,8	B32672L0104*	1000		445	15	0,8
B32612A0123*	0,012	1000		975	15	0,8	upon request					
B32612A0153*	0,015	1000		975	15	0,8	B32672L0153*	1000		445	15	0,8
B32612A0183*	0,018	1000		975	15	0,8	upon request					
B32612A0223*	0,022	1000		975	15	0,8	B32672L0223*	1000		445	15	0,8
B32612A0273*	0,027	1000		975	15	0,8	B32672L0273*	1000		445	15	0,8
B32612A0333*	0,033	1000		975	15	0,8	B32672L0333*	1000		445	15	0,8
B32612A0473*	0,047	1000		975	15	0,8	B32672L0473*	1000		445	15	0,8
B32612A0683*	0,068	1000		975	15	0,8	B32672L0683*	1000		445	15	0,8
B32612A1103*	0,01	1600		4500	15	0,8	B32672L1103*	1600		2800	15	0,8
B32612A1113*	0,011	1600		4500	15	0,8	upon request					
B32612A1123*	0,012	1600		4500	15	0,8	upon request					
B32612A1152*	0,0015	1600		4500	15	0,8	not available					

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32612A1153*	0,015	1600		4500	15	0,8	B32672L1153*	1600		2300	15	0,8
B32612A1222*	0,0022	1600		4500	15	0,8	not available					
B32612A1472*	0,0047	1600		4500	15	0,8	B32672L8472*	2000		5500	15	0,8
B32612A1682*	0,0068	1600		4500	15	0,8	B32672L1682*	1600		3500	15	0,8
B32612A1822*	0,0082	1600		4500	15	0,8	B32672L1822*	1600		3100	15	0,8
B32612A2102*	0,001	2000		8000	15	0,8	B32671L8102*	2000		11000	10	0,6
B32612A2122*	0,0012	2000		8000	15	0,8	B32672L8122*	2000		9400	15	0,8
B32612A2152*	0,0015	2000		8000	15	0,8	B32672L8152*	2000		9000	15	0,8
B32612A2182*	0,0018	2000		8000	15	0,8	upon request					
B32612A2222*	0,0022	2000		8000	15	0,8	B32672L8222*	2000		7500	15	0,8
B32612A2252*	0,0025	2000		8000	15	0,8	upon request					
B32612A2332*	0,0033	2000		8000	15	0,8	B32672L8332*	2000		6800	15	0,8
B32612A2392*	0,0039	2000		8000	15	0,8	B32672L8392*	2000		6000	15	0,8
B32612A2472*	0,0047	2000		8000	15	0,8	B32672L8472*	2000		5500	15	0,8
B32612A3154*	0,15	250		200	15	0,8	B32672L2154*	250		170	15	0,8
B32612A3184*	0,18	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3224*	0,22	250		200	15	0,8	B32672L2224*	250		170	15	0,8
B32612A3244*	0,24	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3264*	0,26	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3274*	0,27	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3304*	0,3	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3334*	0,33	250		200	15	0,8	B32672L2334*	250		170	15	0,8
B32612A3364*	0,36	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3394*	0,39	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3434*	0,43	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3474*	0,47	250		200	15	0,8	B32672L2474*	250		170	15	0,8
B32612A3564*	0,56	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3634*	0,63	250		200	15	0,8	upon request					
B32612A3684*	0,68	250		200	15	0,8	B32672L2684*	250		170	15	0,8
B32612A3754*	0,75	250		200	15	0,8	upon request					

Product withdrawal: B32611, B32612, B32632, B32692 and B81192 series of EPCOS MKP and MFP film capacitors with powder coating

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32612A4104*	0,1	400		300	15	0,8	B32672L4104*	420		200	15	0,8
B32612A4124*	0,12	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4154*	0,15	400		300	15	0,8	B32672L4154*	420		200	15	0,8
B32612A4184*	0,18	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4224*	0,22	400		300	15	0,8	B32672L4224*	420		200	15	0,8
B32612A4273*	0,027	400		300	15	0,8	not available					
B32612A4274*	0,27	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4334*	0,33	400		300	15	0,8	B32672L4334*	420		200	15	0,8
B32612A4364*	0,36	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4393*	0,039	400		300	15	0,8	B32671L4393*	400		400	10	0,6
B32612A4394*	0,39	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4403*	0,04	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A4474*	0,47	400		300	15	0,8	B32672L4474*	420		200	15	0,8
B32612A4603*	0,06	400		300	15	0,8	B32671L4603*	400		400	10	0,6
B32612A4683*	0,068	400		300	15	0,8	B32672L4683*	420		200	15	0,8
B32612A4823*	0,0082	400		300	15	0,8	upon request					
B32612A6104*	0,1	630		400	15	0,8	B32672L6104*	630		300	15	0,8
B32612A6124*	0,12	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6154*	0,15	630		400	15	0,8	B32672L6154*	630		300	15	0,8
B32612A6184*	0,18	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6194*	0,19	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6224*	0,22	630		400	15	0,8	B32672L6224*	630		300	15	0,8
B32612A6333*	0,033	630		400	15	0,8	B32672L6333*	630		300	15	0,8
B32612A6393*	0,039	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6473*	0,047	630		400	15	0,8	B32672L6473*	630		300	15	0,8
B32612A6513*	0,051	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6563*	0,056	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A6683*	0,068	630		400	15	0,8	B32672L6683*	630		300	15	0,8
B32612A6823*	0,0082	630		400	15	0,8	upon request					
B32612A7103*	0,01	1250		1850	15	0,8	B32672L7103*	1300		1000	15	0,8

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32612A7153*	0,015	1250		1850	15	0,8	B32672L1153*	1300		1000	15	0,8
B32612A7223*	0,022	1250		1850	15	0,8	B32672L7223*	1300		1000	15	0,8
B32612A7332*	0,0033	1250		1850	15	0,8	not available					
B32612A7333*	0,033	1250		1850	15	0,8	B32672L7333*	1300		1000	15	0,8
B32612A7472*	0,0047	1250		1850	15	0,8	B32671L0472*	1000		3800	10	0,6
B32612A7682*	0,0068	1250		1850	15	0,8	B32671L0682*	1000		3100	10	0,6
B32612A7822*	0,0082	1250		1850	15	0,8	B32671L0822*	1000		2700	10	0,6
B32612J1103*	0,01	1600		5200	15	0,8	not available					
B32612J1152*	0,0015	1600		5200	15	0,8	not available					
B32612J1272*	0,0027	1600		5200	15	0,8	not available					
B32612J1332*	0,0033	1600		5200	15	0,8	not available					
B32612J1472*	0,0047	1600		5200	15	0,8	not available					
B32612J1682*	0,0068	1600		5200	15	0,8	B32672L1682*	1600		3500	15	0,8
B32612L7103*	0,01	1250		1850	15	0,8	B32672L7103*	1300		1000	15	0,8
B32612S0123*	0,012	1000		975	15	0,8	not available					
B32612S3394*	0,39	250		200	15	0,8	not available					
B32612S6104*	0,1	630		270	15	0,8	not available					
B32612S7123*	0,012	1250		1850	15	0,8	not available					
B32632A0103*	0,01	1000		8000	15	0,8	B32682A0103*	1000		15000	15	0,8
B32632A0392*	0,0039	1000		8000	15	0,8	B32682A0392*	1000		15000	15	0,8
B32632A0472*	0,0047	1000		8000	15	0,8	B32682A0472*	1000		15000	15	0,8
B32632A1102*	0,001	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632A1103*	0,01	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632A1152*	0,0015	1600		16800	15	0,8	B32682A1152*	1600		27000	15	0,8
B32632A1222*	0,0022	1600		16800	15	0,8	B32682A1222*	1600		27000	15	0,8
B32632A1272*	0,0027	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32632A1332*	0,0033	1600		16800	15	0,8	B32682A1332*	1600		27000	15	0,8
B32632A1471*	0,0005	1600		16800	15	0,8	B32682A2471*	2000		39000	15	0,8
B32632A1472*	0,0047	1600		16800	15	0,8	B32682A1472*	1600		27000	15	0,8
B32632A1682*	0,0068	1600		16800	15	0,8	B32682A1682*	1600		27000	15	0,8

Withdrawn product	Cap value [μF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32632A2102*	0,001	2000		20400	15	0,8	B32682A2102*	2000		39000	15	0,8
B32632A2152*	0,0015	2000		20400	15	0,8	B32682A2152*	2000		39000	15	0,8
B32632A2182*	0,0018	2000		20400	15	0,8	upon request					
B32632A2222*	0,0022	2000		20400	15	0,8	B32682A2222*	2000		39000	15	0,8
B32632A2471*	0,0005	2000		20400	15	0,8	B32682A2471*	2000		39000	15	0,8
B32632A2472*	0,0047	2000		20400	15	0,8	not available					
B32632A2681*	0,0007	2000		20400	15	0,8	B32682A2681*	2000		39000	15	0,8
B32632A6103*	0,01	630		6000	15	0,8	B32682A6103*	630		12000	15	0,8
B32632A6123*	0,012	630		6000	15	0,8	upon request					
B32632A6153*	0,015	630		6000	15	0,8	B32682A6153*	630		12000	15	0,8
B32632A6223*	0,022	630		6000	15	0,8	B32682A6223*	630		12000	15	0,8
B32632A6273*	0,027	630		6000	15	0,8	upon request					
B32632A6333*	0,033	630		6000	15	0,8	B32682A6333*	630		12000	15	0,8
B32632A6473*	0,047	630		6000	15	0,8	B32682A6473*	630		12000	15	0,8
B32632A6682*	0,0068	630		6000	15	0,8	B32682A6682*	630		12000	15	0,8
B32632A7102*	0,001	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632A7103*	0,01	1250		14400	15	0,8	B32682A7103*	1250		27000	15	0,8
B32632A7113*	0,011	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632A7123*	0,012	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632A7152*	0,0015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632A7153*	0,015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632A7222*	0,0022	1250		14400	15	0,8	B32682A7222*	1250		27000	15	0,8
B32632A7332*	0,0033	1250		14400	15	0,8	B32682A7332*	1250		27000	15	0,8
B32632A7472*	0,0047	1250		14400	15	0,8	B32682A7472*	1250		27000	15	0,8
B32632A7682*	0,0068	1250		14400	15	0,8	B32682A7682*	1250		27000	15	0,8
B32632A7822*	0,0082	1250		14400	15	0,8	upon request					
B32632A7912*	0,0091	1250		14400	15	0,8	upon request					
B32632B1102*	0,001	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632B1103*	0,01	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632B1152*	0,0015	1600		16800	15	0,8	B32682A1152*	1600		27000	15	0,8

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32632B1222*	0,0022	1600		16800	15	0,8	B32682A1222*	1600		27000	15	0,8
B32632B1332*	0,0033	1600		16800	15	0,8	B32682A1332*	1600		27000	15	0,8
B32632B1471*	0,0005	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632B1472*	0,0047	1600		16800	15	0,8	B32682A1472*	1600		27000	15	0,8
B32632B1682*	0,0068	1600		16800	15	0,8	B32682A1682*	1600		27000	15	0,8
B32632B2102*	0,001	2000		20400	15	0,8	B32682A2102*	2000		39000	15	0,8
B32632B2152*	0,0015	2000		20400	15	0,8	B32682A2152*	2000		39000	15	0,8
B32632B2222*	0,0022	2000		20400	15	0,8	B32682A2222*	2000		39000	15	0,8
B32632B2332*	0,0033	2000		20400	15	0,8	B32682A2332*	2000		39000	15	0,8
B32632B2392*	0,0039	2000		20400	15	0,8	B32682A2392*	2000		39000	15	0,8
B32632B2471*	0,0005	2000		20400	15	0,8	B32682A2471*	2000		39000	15	0,8
B32632B2472*	0,0047	2000		20400	15	0,8	not available					
B32632B2681*	0,0007	2000		20400	15	0,8	B32682A2681*	2000		39000	15	0,8
B32632B2682*	0,0068	2000		20400	15	0,8	B32682S2682*	2000		39000	15	0,8
B32632B4102*	0,001	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632B4152*	0,0015	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632B4222*	0,0022	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632B4471*	0,0005	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632B4681*	0,0007	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632B6103*	0,01	630		6000	15	0,8	B32682A6103*	630		12000	15	0,8
B32632B6153*	0,015	630		6000	15	0,8	B32682A6153*	630		12000	15	0,8
B32632B6222*	0,0022	630		6000	15	0,8	B32682A7222*	1250		27000	15	0,8
B32632B6223*	0,022	630		6000	15	0,8	B32682A6223*	630		12000	15	0,8
B32632B6253*	0,025	630		6000	15	0,8	upon request					
B32632B6332*	0,0033	630		6000	15	0,8	not available					
B32632B6333*	0,033	630		6000	15	0,8	B32682A6333*	630		12000	15	0,8
B32632B6472*	0,0047	630		6000	15	0,8	B32682A6472*	630		12000	15	0,8
B32632B6473*	0,047	630		6000	15	0,8	B32682A6473*	630		12000	15	0,8
B32632B6682*	0,0068	630		6000	15	0,8	B32682A6682*	630		12000	15	0,8
B32632B7102*	0,001	1250		14400	15	0,8	not available					

Withdrawn product	Cap value [μF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32632B7103*	0,01	1250		14400	15	0,8	B32682A7103*	1250		27000	15	0,8
B32632B7123*	0,012	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632B7152*	0,0015	1250		14400	15	0,8	B32682A7152*	1250		27000	15	0,8
B32632B7153*	0,015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632B7222*	0,0022	1250		14400	15	0,8	B32682A7222*	1250		27000	15	0,8
B32632B7272*	0,0027	1250		14400	15	0,8	upon request					
B32632B7332*	0,0033	1250		14400	15	0,8	B32682A7332*	1250		27000	15	0,8
B32632B7472*	0,0047	1250		14400	15	0,8	B32682A7472*	1250		27000	15	0,8
B32632B7682*	0,0068	1250		14400	15	0,8	B32682A7682*	1250		27000	15	0,8
B32632L1102*	0,001	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1112*	0,0011	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1122*	0,0012	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1132*	0,0013	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1152*	0,0015	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1162*	0,0016	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1182*	0,0018	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1202*	0,002	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1362*	0,0036	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632L1472*	0,0047	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632S1103*	0,01	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632S1752*	0,0075	1600		16800	15	0,8	not available					
B32632S4102*	0,001	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632S4332*	0,0033	3000		21600	15	0,8	not available					
B32632S5473*	0,047	500		5000	15	0,8	B32682S5473*	500		7000	15	0,8
B32632S6104*	0,1	630		900	15	0,8	not available					
B32632S6683*	0,068	630		910	15	0,8	not available					
B32632S7123*	0,012	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632S7153*	0,015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632S7332*	0,0033	1250		14400	15	0,8	not available					
B32632S7682*	0,0068	1250		14400	15	0,8	not available					

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32632S7912*	0,0091	1250		14400	15	0,8	not available					
B32692A0103*	0,01	1000		8000	15	0,8	B32682A0103*	1000		15000	15	0,8
B32692A0153*	0,015	1000		8000	15	0,8	B32682A0153*	1000		15000	15	0,8
B32692A0222*	0,0022	1000		8000	15	0,8	B32682A7222*	1250		27000	15	0,8
B32692A0332*	0,0033	1000		8000	15	0,8	B32682A0332*	1000		15000	15	0,8
B32692A0392*	0,0039	1000		8000	15	0,8	upon request					
B32692A0472*	0,0047	1000		8000	15	0,8	B32682A0472*	1000		15000	15	0,8
B32692A0562*	0,0056	1000		8000	15	0,8	upon request					
B32692A0682*	0,0068	1000		8000	15	0,8	B32682A0682*	1000		15000	15	0,8
B32692A0822*	0,0082	1000		8000	15	0,8	B32682A0822*	1000		15000	15	0,8
B32692A1102*	0,001	1600		16800	15	0,8	B32682A1102*	1600		27000	15	0,8
B32692A1103*	0,01	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692A1122*	0,0012	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692A1123*	0,012	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692A1152*	0,0015	1600		16800	15	0,8	B32682A1152*	1600		27000	15	0,8
B32692A1182*	0,0018	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1222*	0,0022	1600		16800	15	0,8	B32682A1222*	1600		27000	15	0,8
B32692A1272*	0,0027	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1282*	0,0028	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1331*	0,0003	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692A1332*	0,0033	1600		16800	15	0,8	B32682A1332*	1600		27000	15	0,8
B32692A1392*	0,0039	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1471*	0,0005	1600		16800	15	0,8	B32682A2471*	2000		39000	15	0,8
B32692A1472*	0,0047	1600		16800	15	0,8	B32682A1472*	1600		27000	15	0,8
B32692A1562*	0,0056	1600		16800	15	0,8	B32682A1562*	1600		27000	15	0,8
B32692A1622*	0,0062	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1652*	0,0065	1600		16800	15	0,8	upon request					
B32692A1682*	0,0068	1600		16800	15	0,8	B32682A1682*	1600		27000	15	0,8
B32692A1782*	0,0078	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692A1822*	0,0082	1600		16800	15	0,8	not available					

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32692A2102*	0,0015	2000		20400	15	0,8	B32682A2102*	2000		39000	15	0,8
B32692A2152*	0,0015	2000		20400	15	0,8	B32682A2152*	2000		39000	15	0,8
B32692A2182*	0,0018	2000		20400	15	0,8	upon request					
B32692A2222*	0,0022	2000		20400	15	0,8	B32682A2222*	2000		39000	15	0,8
B32692A2332*	0,0033	2000		20400	15	0,8	B32682A2332*	2000		39000	15	0,8
B32692A2471*	0,0005	2000		20400	15	0,8	B32682A2471*	2000		39000	15	0,8
B32692A2472*	0,0047	2000		20400	15	0,8	not available					
B32692A2681*	0,0007	2000		20400	15	0,8	B32682A2681*	2000		39000	15	0,8
B32692A2682*	0,0068	2000		20400	15	0,8	not available					
B32692A6103*	0,01	630		6000	15	0,8	B32682A6103*	630		12000	15	0,8
B32692A6123*	0,012	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A6153*	0,015	630		6000	15	0,8	B32682A6153*	630		12000	15	0,8
B32692A6183*	0,018	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A6222*	0,0022	630		6000	15	0,8	not available					
B32692A6223*	0,022	630		6000	15	0,8	B32682A6223*	630		12000	15	0,8
B32692A6273*	0,027	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A6332*	0,0032	630		6000	15	0,8	not available					
B32692A6333*	0,033	630		6000	15	0,8	B32682A6333*	630		12000	15	0,8
B32692A6433*	0,043	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A6472*	0,0047	630		6000	15	0,8	B32682A6472*	630		12000	15	0,8
B32692A6473*	0,047	630		6000	15	0,8	B32682A6473*	630		12000	15	0,8
B32692A6563*	0,056	630		6000	15	0,8	not available					
B32692A6622*	0,0062	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A6682*	0,0068	630		6000	15	0,8	B32682A6682*	630		12000	15	0,8
B32692A6822*	0,0082	630		6000	15	0,8	upon request					
B32692A7102*	0,001	1250		14400	15	0,8	not available					
B32692A7103*	0,01	1250		14400	15	0,8	B32682A7103*	1250		27000	15	0,8
B32692A7152*	0,0015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32692A7153*	0,015	1250		14400	15	0,8	not available					
B32692A7222*	0,0022	1250		14400	15	0,8	B32682A7222*	1250		27000	15	0,8

Withdrawn product	Cap value [µF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B32692A7332*	0,0033	1250		14400	15	0,8	B32682A7332*	1250		27000	15	0,8
B32692A7392*	0,0039	1250		14400	15	0,8	upon request					
B32692A7472*	0,0047	1250		14400	15	0,8	B32682A7472*	1250		27000	15	0,8
B32692A7682*	0,0068	1250		14400	15	0,8	B32682A7682*	1250		27000	15	0,8
B32692A7822*	0,0082	1250		14400	15	0,8	upon request					
B32692E6223*	0,022	630		6000	15	0,8	not available					
B32692S1103*	0,01	1600		16800	15	0,8	not available					
B32692S3152*	0,0015	2500		17000	15	0,8	not available					
B32692S6153*	0,015	630		6000	15	0,8	not available					
B32692S6273*	0,027	630		6000	15	0,8	not available					
B32692T1332*	0,0033	1600		16800	15	0,8	not available					
B81192C3103*	0,01		250	60	10	0,8	B32921C3103*		305	475	10	0,6
B81192C3153*	0,015		250	60	10	0,8	upon request					
B81192C3104*	0,1		250	50	15	0,8	B32922C3104*		305	340	15	0,8
B81192C3105*	1		250	20	27,5	0,8	B32924C3105*		305	80	27,5	0,8
B81192C3124*	0,12		250	30	22,5	0,8	not available					
B81192C3154*	0,15		250	30	22,5	0,8	B32923C3154*		305	170	22,5	0,8
B81192C3184*	0,18		250	30	22,5	0,8	upon request					
B81192C3223*	0,022		250	60	10	0,8	B32921C3223*		305	475	10	0,6
B81192C3224*	0,22		250	30	22,5	0,8	B32923C3224*		305	170	22,5	0,8
B81192C3274*	0,27		250	30	22,5	0,8	upon request					
B81192C3333*	0,033		250	50	15	0,8	B32922C3333*		305	340	15	0,8
B81192C3334*	0,33		250	30	22,5	0,8	B32923C3334*		305	170	22,5	0,8
B81192C3393*	0,039		250	50	15	0,8	upon request					
B81192C3394*	0,39		250	30	22,5	0,8	upon request					
B81192C3473*	0,047		250	50	15	0,8	B32922C3473*		305	340	15	0,8
B81192C3474*	0,47		250	20	27,5	0,8	B32923C3474*		305	170	22,5	0,8
B81192C3563*	0,056		250	50	15	0,8	upon request					
B81192C3564*	0,56		250	20	27,5	0,8	upon request					
B81192C3683*	0,068		250	50	15	0,8	B32922C3683*		305	340	15	0,8

Withdrawn product	Cap value [μF]	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]	Possible alternative	Rated voltage [V DC]	Rated voltage [V AC]	Dv/Dt [V/us]	LS [mm]	Lead diameter [mm]
B81192C3684*	0,68		250	20	27,5	0,8	B32924C3684*		305	80	27,5	0,8
B81192C3823*	0,082		250	50	15	0,8	upon request					
B81192E3104*	0,1		250	50	15	0,8	not available					
B81192F3474*	0,47		250	30	22,5	0,8	not available					
B81192S3104*	0,1		250	50	15	0,8	B32922C3104*		305	340	15	0,8
B81192S3223*	0,022		250	50	12,5	0,8	B32921C3223*		305	475	10	0,6
B81192S3224*	0,22		250	30	22,5	0,8	B32922C3224*		305	340	15	0,8
B81192S3273*	0,027		250	60	10	0,8	not available					
B81192S3474*	0,47		250	30	22,5	0,8	B32923C3474*		305	170	22,5	0,8
B81192S3683*	0,068		250	50	15	0,8	not available					
B81192S4104*	0,1		400	30	22,5	0,8	B32913B5104*		530	200	22,5	0,8