

Fázisjavítás



Kisfeszültségű fázisjavító kondenzátorok

CLZ típusú hengeres kondenzátorok



A Circutor új hengeres kondenzátor sorozatának fő jellemzői:



Kis méret

85 és 115 mm átmérő, kis magasság



Névleges adatok egy feszültségtartományban

Az adattáblán 220/230/240 V, 380/400/415 V, 440/460 V, 480/520/550 V feszültséghez tartozó adatok egyaránt szerepelnek, a típusnak megfelelően (50 vagy 60 Hz).



Rátolható csatlakozók

A CLZ-FPT kondenzátorokon 2 kVAr teljesítményig



IP 20 védettség

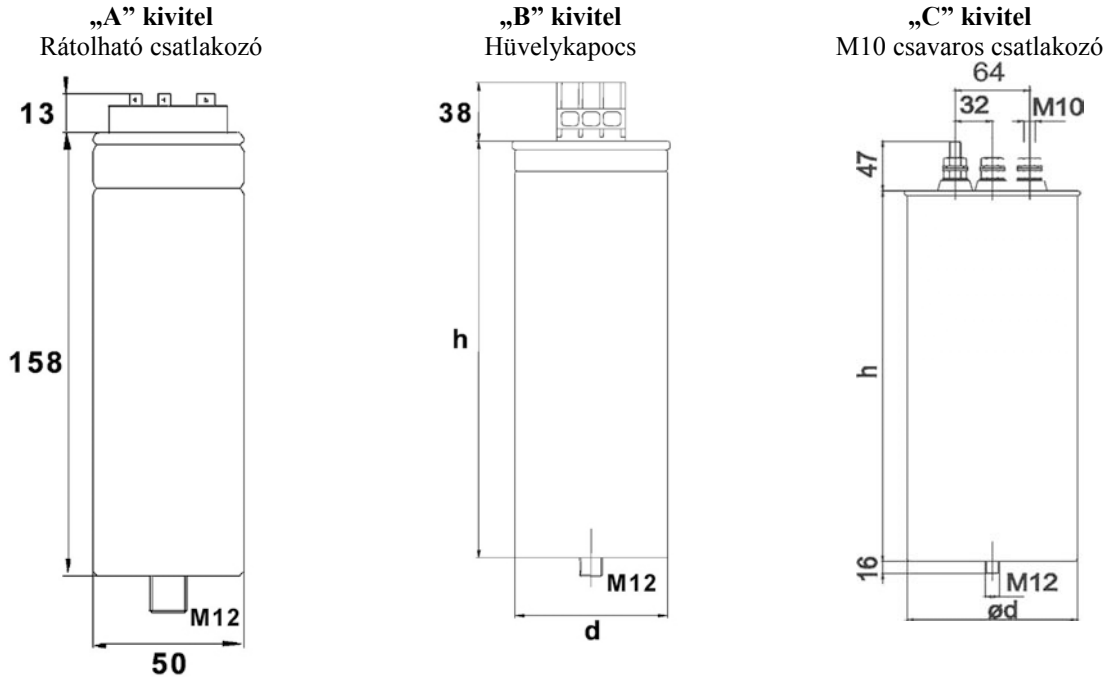
A burkolt csatlakozókapcsok IP 20 védettséget biztosítanak (CLZ-FP típus)

Választék

Cikkszám	Refkód	Típus	Teljesítmény					Méret d x h (mm)	Tö- meg (kg)	Alak
			50 Hz			60 Hz				
			380 V	400 V	415 V	380 V	400 V			
			380 V	400 V	415 V	380 V	400 V			
			220 V	230 V	240 V	220 V	230 V			
	3 35 451	CLZ-FPT-40/0,5	0,45	0,5	0,54	0,5	0,6	50x158	0,4	A
	3 35 452	CLZ-FPT-40/1	0,9	1	1,1	1,1	1,2	50x158	0,4	A
	3 35 453	CLZ-FPT-40/1,5	1,4	1,5	1,6	1,6	1,8	50x158	0,4	A
	3 35 454	CLZ-FPT-40/2	1,8	2	2,2	2,2	2,4	50x158	0,4	A
	3 35 404	CLZ-FP-23/2,5	2,3	2,5	2,7	2,7	3	85x175	1,2	B
	3 35 405	CLZ-FP-23/4	3,7	4	4,4	4,4	4,8	85x245	1,6	B
	3 35 406	CLZ-FP-23/5	4,6	5	5,4	5,5	6	85x245	1,6	B
	3 35 408	CLZ-FP-23/7,5	5,7	7,5	8,2	8,2	9	85x245	1,6	B
	3 35 409	CLZ-FP-23/10	9,1	10	10,9	11	12	85x245	1,6	B
	3 35 410	CLZ-FP-23/12,5	11,4	12,5	13,6	--	--	110x245	2,6	B
	3 35 411	CLZ-FP-23/15	13,7	25	--	--	--	110x245	2,6	B

Cikkszám	Refkód	Típus	Teljesítmény					Méret d x h (mm)	Tö- meg (kg)	Alak
			50 Hz			60 Hz				
			380 V	400 V	415 V	380 V	400 V			
	3 35 414	CLZ-FP-40/2	1,8	2	2,2	2,2	2,4	85x175	1,2	B
44-00128	3 35 415	CLZ-FP-40/2,5	2,3	2,5	2,7	2,7	3	85x175	1,2	B
	3 35 416	CLZ-FP-40/3	2,7	3	3,2	3,2	3,6	85x175	1,2	B
	3 35 417	CLZ-FP-40/4	3,6	4	4,3	4,3	4,8	85x175	1,2	B
44-00129	3 35 418	CLZ-FP-40/5	4,5	5	5,4	5,4	6	85x175	1,2	B
	3 35 419	CLZ-FP-40/6,25	5,6	6,25	6,7	6,7	7,5	85x175	1,2	B
	3 35 420	CLZ-FP-40/7,5	6,8	7,5	8,1	8,1	9	85x245	1,6	B
	3 35 421	CLZ-FP-40/8	7,2	8	8,6	8,6	9,6	85x245	1,6	B
	3 35 422	CLZ-FP-40/10	9,0	10	10,8	10,8	12	85x245	1,6	B
44-00135	3 35 423	CLZ-FP-40/12,5	11,3	12,5	13,5	13,5	15	85x245	1,6	B
	3 35 424	CLZ-FP-40/15	13,5	15	16,3	16,1	18	110x245	2,6	B
	3 35 425	CLZ-FP-40/20	18,1	20	21,5	21,5	24	110x245	2,6	B
	3 35 426	CLZ-FP-40/25	22,6	25	26,9	--	--	110x261	2,6	B
	3 35 427	CLZ-FP-40/30	27,1	30	32,3	--	--	146x220	3,8	B
	3 35 428	CLZ-FP-40/40	36,1	40	--	--	--	146x261	4,4	C
	3 35 429	CLZ-FP-40/50	45,1	50	--	--	--	146x355	6,2	C
				440 V	460 V	440 V	460 V			
	3 35 460	CLZ-FP-44/2		2	2,2	2,4	2,6	85x175	1,2	B
	3 35 461	CLZ-FP-44/2,5		2,5	2,7	3	3,3	85x175	1,2	B
	3 35 462	CLZ-FP-43/3		3	3,3	3,6	3,9	85x175	1,2	B
	3 35 463	CLZ-FP-44/4		4	4,4	4,8	5,2	85x175	1,2	B
	3 35 464	CLZ-FP-44/5		5	5,5	6	6,6	85x175	1,2	B
	3 35 465	CLZ-FP-44/6,25		6,25	6,8	7,5	8,2	85x175	1,2	B
	3 35 466	CLZ-FP-44/7,5		7,5	8,2	9	9,8	85x175	1,2	B
	3 35 467	CLZ-FP-44/8		8	8,7	9,6	10,5	85x245	1,2	B
	3 35 468	CLZ-FP-44/10		10	10,9	12	13,1	85x245	1,6	B
	3 35 469	CLZ-FP-44/12,5		12,5	13,7	15	16,4	85x245	1,6	B
	3 35 470	CLZ-FP-44/15		15	16,4	18	19,7	110x245	2,6	B
	3 35 471	CLZ-FP-44/20		20	21,9	24	26,2	110x245	2,6	B
	3 35 472	CLZ-FP-44/25		25	27,3	--	--	110x245	2,6	B
	3 35 473	CLZ-FP-44/30		30	--	--	--	146x220	3,8	B
	3 35 474	CLZ-FP-44/40		40	--	--	--	146x261	4,4	C
	3 35 475	CLZ-FP-44/50		50	--	--	--	146x355	6,2	C
			480 V	525 V	550 V	480 V	525 V			
	3 35 480	CLZ-FP-52/2	1,7	2	2,2	2,0	2,4	85x175	1,2	B
	3 35 481	CLZ-FP-52/2,5	2,1	2,5	2,7	2,5	3	85x175	1,2	B
	3 35 482	CLZ-FP-52/3	2,5	3	3,3	3,0	3,6	85x175	1,2	B
	3 35 483	CLZ-FP-52/4	3,3	4	4,4	4,0	4,8	85x175	1,2	B
	3 35 484	CLZ-FP-52/5	4,2	5	5,5	5,0	6	85x175	1,2	B
	3 35 485	CLZ-FP-52/6,25	5,2	6,25	6,8	6,2	7,5	85x175	1,2	B
	3 35 486	CLZ-FP-52/7,5	6,3	7,5	8,2	7,5	9	85x245	1,6	B
	3 35 487	CLZ-FP-52/8	6,7	8	8,7	8	9,6	85x245	1,6	B
	3 35 488	CLZ-FP-52/10	8,4	10	11	10,0	12	85x245	1,6	B
	3 35 489	CLZ-FP-52/12,5	10,4	12,5	13,7	12,5	15	110x220	2,2	B
	3 35 490	CLZ-FP-52/15	12,5	15	16,5	15,0	18	110x245	2,6	B
	3 35 491	CLZ-FP-52/20	16,7	20	22	20,1	24	110x245	2,6	B

Méretetek



Műszaki adatok:

Névleges feszültség:	220 / 230 / 240 V 380 / 400 / 415 V 440 / 460 V 480 / 520 / 550 V
Névleges frekvencia:	50 / 60 Hz
Teljesítmény:	0,5 ... 2 kVAr (CLZ-FPT) a névleges feszültségnek frekvenciának megfelelően 2,5 ... 25 kVAr (CLZ-FP)
Dielektrikum:	Polipropilén
Kisütő ellenállás:	Beépítve
Dielektrikus veszteség:	0,2 W / kVAr
Teljes veszteség:	0,4 W / kVAr
Megengedett túlfeszültség:	1,1 x Un
Megengedett túláram:	1,3 x In
Teljesítmény tűrés:	-5 ... +10 %
Hőmérséklettartomány:	-25 ... +55 °C
Csatlakozás:	6,35 mm rátolható csatlakozók (CLZ-FPT) Hüvelykapocs / M10 csavaros csatlakozókapcsok (CLZ-FP)
Védettség:	IP 00 (CLZ-FPT) IP 20 (CLZ-FP)
A ház anyaga:	Alumínium
Szabványok:	IEC 60831 EN 60831