

NUCLEOS TRIFASICOS TIPO FA/0.30 - 0.10

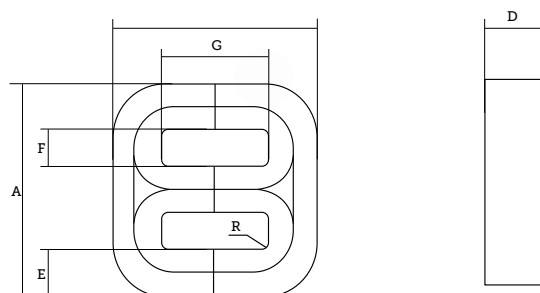
Las caractelisticas electricas se dan en B = 1,7 T et F = 50 hz (FA30).

Las caracteristicas elecricas se dan en B = 1,5 T et F = 400 hz (FA10).

Caracteristicas FA30

Caracteristicas FA10

Tipo FA	Dimensiones							Especificaciones fisicas			Caracteristicas electricas			Especificaciones Fisicas			Caracteristicas electricas		
	A max.	B max.	D min.	F min.	G min.	E min.	R max.	mFe g	AFé cm²	U2S mV/sp	PL W	S VA	Pt VA	mFe g	AFé cm²	U2S mV/sp	PL W	S VA	Pt VA
EA 8	53	45	7,9	13	25	8	1,6	0,078	0,6	20	0,163	1,19	6	0,075	0,58	134	1,5	6,45	45
EA 13	53	45	12,7	13	25	8	1,6	0,125	0,96	32	0,263	1,9	10	0,121	0,93	215	2,42	10,4	75
EA 16	53	45	15,9	13	25	8	1,6	0,156	1,21	40,3	0,328	2,38	15	0,151	1,17	271	3,02	13	110
EB 10	65	56	9,5	16	32	10	1,6	0,146	0,9	30	0,307	1,94	17	0,141	0,87	202	2,84	10,6	130
EB 13	65	56	12,7	16	32	10	1,6	0,196	1,21	40,3	0,412	2,61	20	0,19	1,17	271	3,8	14,2	150
EB 16	65	56	15,9	16	32	10	1,6	0,245	1,51	50,3	0,515	3,26	25	0,237	1,46	338	4,75	17,7	190
EB 19	65	56	19	16	32	10	1,6	0,293	1,8	60	0,615	3,9	30	0,284	1,74	403	5,68	21,2	225
EB 22	65	56	22,2	16	32	10	1,6	0,342	2,11	70,3	0,72	4,55	35	0,331	2,04	472	6,64	24,8	260
EC 13	79,5	67,5	12,7	19	38,1	12,7	1,6	0,3	1,53	51	0,63	3,6	40	0,291	1,48	343	5,81	19,4	290
EC 16	79,5	67,5	15,9	19	38,1	12,7	1,6	0,376	1,92	64	0,79	4,51	45	0,364	1,86	430	7,28	24,3	330
EC 19	79,5	67,5	19	19	38,1	12,7	1,6	0,45	2,29	76,3	0,945	5,4	55	0,436	2,22	513	8,72	29,1	410
EC 25	79,5	67,5	25,4	19	38,1	12,7	1,6	0,6	3,06	104	1,26	7,2	75	0,582	2,96	685	11,7	39	560
ED 25	92	79,6	25,4	20,6	44,4	15,6	1,6	0,85	3,77	125	1,79	9,5	100	0,824	3,65	844	16,5	51,2	760
EF 29	95,2	86,2	28,6	22,2	50,8	15,6	1,6	1,04	4,24	141	2,19	11,1	125	1,01	4,11	950	20,2	60,1	950
EH 32	111,1	99	31,7	25,4	57,2	18,8	3,2	1,59	5,67	189	3,33	16,1	200	1,55	5,49	1270	30,8	86,2	1500
EK 32	127	111,8	31,7	28,6	63,5	22	3,2	2,1	6,65	221	4,4	20,1	300	2,04	6,45	1490	40,6	108	2100
EM 32	148,4	130,8	31,7	34,9	76,2	25,1	3,2	2,86	7,6	253	6	25,5	450	2,78	7,37	1700	55,4	137	3150
EP 32	174,2	156,6	31,7	38,1	88,9	31,5	3,2	4,17	9,5	316	8,75	35,3	680	4,05	9,21	2125	80,7	189	4700
ER 38	206	175,9	38,1	44,4	95,3	37,8	3,2	6,8	13,7	456	14,3	55,4	1000	6,6	13,28	3065	132	297	6800
ET 41	222,2	195,3	41,3	47,6	108	41	3,2	8,81	16,1	536	18,5	69,6	1450	8,6	15,61	3600	171	367	10000
EV 48	254,7	221,5	47,6	54	120,7	47,4	3,2	13,3	21,4	713	28	102	2800	13,9	20,75	4790	258	546	16000
EX 54	286,8	241,3	54	60,3	127	53,7	3,2	18,8	27,6	918	39,4	141	3500	18,3	26,77	6180	364	755	22000
EZ 60	326,1	268,2	60,3	69,9	140	60,1	3,2	26,4	34,4	1146	55,4	192	4800	25,6	33,34	7700	511	1030	29000



Prodin Ferrite S.L.

Calle A, 27, 08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona
(Spain) Tel.: +34 93 672 46 10

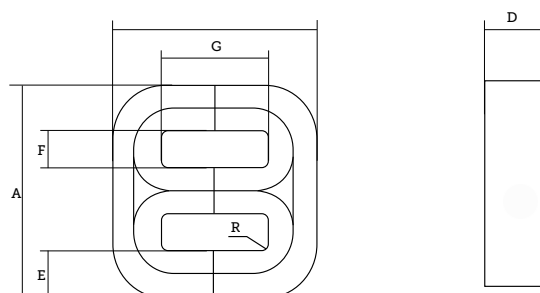
info@prodinferrite.com www.prodinferrite.com

NUCLEOS TRIFASICOS TIPO S3U

Les caractéristiques électriques sont données pour B = 1,7 T et F = 50 hz.

Les puissances transmissibles Pt sont données à titre indicatif.

TIPO DIN S3U	Type IEC 3U*	Dimensiones									Especificaciones fisicas			Características electricas	
		A max.	B max. mm	E mm	Tol.	G mm	D mm	Tol.	F max.	R max. mm	AFE min. cm ²	mFe kg	U2S mV/sp	PL W	S VA
30a	1,1	53,7	50,9	9,9	-0,8	32,5	10,1	-0,6	10	1,5	0,82	0,115	0,027	0,24	1,67
30b	1,2	53,7	50,9	9,9	-0,8	32,5	16,1	-0,6	10	1,5	1,34	0,188	0,045	0,40	2,73
39a	2,1	68,9	66	12,9	-0,8	41,5	13,4	-0,9	13	1,5	1,43	0,261	0,048	0,55	3,25
39b	2,2	68,9	66	12,9	-0,8	41,5	20,4	-0,9	13	1,5	2,24	0,407	0,075	0,86	5,07
48a	3,1	83,9	80,8	15,8	-0,9	50,5	16,6	-1	16	1,5	2,2	0,491	0,073	1,3	5,50
48b	3,2	83,9	80,8	15,8	-0,9	50,5	25,6	-1	16	1,5	3,49	0,776	0,116	1,63	8,69
60a	4,1	104,6	100,9	19,8	-0,9	63	20,6	-1,1	20	2	3,51	0,945	0,117	1,98	9,53
60b	4,2	104,6	100,9	19,8	-0,9	63	30,6	-1,1	20	2	5,3	1,47	0,117	3,9	14,8
75a	5,1	129,7	125,7	24,7	-1	78	26,1	-1,1	25	2	5,63	1,82	0,188	3,82	16,8
75b	5,2	129,7	125,7	24,7	-1	78	41,1	-1,1	25	2	9,01	2,93	0,300	6,15	27,0
90a	6,1	156,8	150,6	29,6	-1,1	95	30,9	-1,4	30	3	7,99	3,33	0,267	6,99	28,7
90b	6,2	156,8	150,6	29,6	-1,1	95	50,9	-1,4	30	3	13,4	5,59	0,447	11,7	48,1
102a	7,1	176,4	171,1	33,7	-1,2	106	35,4	-1,4	34	3	10,5	4,94	0,350	10,4	40,8
102b	7,2	176,4	171,1	33,7	-1,2	106	56,4	-1,4	34	3	17	8	0,566	16,8	66,1
114a	8,1	196,2	191	37,6	-1,3	118	39,2	-1,7	38	3	12,9	6,79	0,430	14,3	54,3
114b	8,2	196,2	191	37,6	-1,3	118	63,2	-1,7	38	3	21,2	11,14	0,703	23,4	89,1
132a	9,1	226,4	220,5	43,4	-1,4	136	45,2	-1,7	44	3	17,4	10,54	0,580	22,1	81,0
132b	9,2	226,4	220,5	43,4	-1,4	136	71,2	-1,7	44	3	27,7	16,84	0,923	35,4	129,0
150a	10,1	255,6	249,6	49,4	-1,5	154	51,2	-1,7	50	3	22,5	15,53	0,750	32,6	116,0
150b	10,2	255,6	249,6	49,4	-1,5	154	76,2	-1,7	50	3	33,9	23,38	1,130	49,1	174,0
168a	11,1	286	279,6	55,3	-1,6	172	57	-2	56	3	28,1	21,68	0,937	45,6	157,0
168b	11,2	286	279,6	55,3	-1,6	172	91	-2	56	3	45,4	35,07	1,514	73,5	255,0
180a	12,1	307,2	301	59,7	-1,8	184	62	-2	60	3	33	27,38	1,10	57,5	196,0
180b	12,2	307,2	301	59,7	-1,8	184	77	-2	60	3	41,3	34,23	1,38	71,8	245,0
180c	12,3	307,2	301	59,7	-1,8	184	92	-2	60	3	49,5	41,07	1,65	86,1	294,0
210a	13,1	357,2	350,8	69,6	-2	214	71,7	-2,2	70	3	44,6	43,12	1,49	90,5	299,0
210b	13,2	357,2	350,8	69,6	-2	214	101,7	-2,2	70	3	63,9	61,74	2,13	130	428,0
210c	13,3	357,2	350,8	69,6	-2	214	131,7	-2,2	70	3	83,2	80,35	2,77	169	557,0
240a	14,1	406,2	400,8	79,6	-2	243	81,7	-2,2	80	3	58,6	64,6	1,95	135	438,0
240b	14,2	406,2	400,8	79,6	-2	243	108,7	-2,2	80	3	78,5	86,5	2,615	182	587,0
240c	14,3	406,2	400,8	79,6	-2	243	138,7	-2,2	80	3	100,6	111	3,35	233	753,0



Prodin Ferrite S.L.

Calle A, 27, 08620 Sant Vicenç dels Horts, Barcelona
(Spain) Tel.: +34 93 672 46 10

info@prodin ferrite.com www.prodin ferrite.com