

TIPOS DE CONTROLADORES DE EXCITACIÓN

Lista de referencia

ZAT AVR Z110, PRIMIS 86, PRIMIS 186, PRIMIS 196, MBS, BASLER DECS, BRUSH PRISMIC A50

	Central eléctrica	Pais	Sn [MVA]	I _{fn} [A]	Tipo de controlador	Año del suministro
VE	Lipno 1	CZE	71,4	800	PRIMIS 86	1993
VE	Lipno 2	CZE	71,4	800	PRIMIS 86	1993
PE	Štěchovice	CZE	53	715	PRIMIS 86	1994
VE	Skalka	SVK	11,5	383	PRIMIS 196	1994
VE	Skalka	SVK	11,5	383	PRIMIS 196	1994
JE	Dukovany	CZE	3,5	250	PRIMIS 186	1995
JE	Dukovany	CZE	3,5	250	PRIMIS 186	1995
JE	Dukovany	CZE	3,5	250	PRIMIS 186	1995
TE	Hazira	IND	51,87	779	PRIMIS 196	1995
TE	Prunéřov 2	CZE	253	3090	PRIMIS 186	1995
TE	Škoda ELU III	CZE	44	550	PRIMIS 186	1995
TE	Zlín	CZE	31,25	680	PRIMIS 186	1995
JE	Dukovany	CZE	3,5	250	PRIMIS 186	1996
JE	Dukovany	CZE	3,5	250	PRIMIS 186	1996
JE	Cadiz	CZE	3,51	417	PRIMIS 196	1996
TE	Gardabani	GEO	376	3500	PRIMIS 186	1996
TE	Chvaletice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	1996
TE	Komořany	CZE	42,5	582	PRIMIS 186	1996
TE	Mělník	CZE	4,2	187	PRIMIS 186	1996
TE	Parry	IND	37,5	533	PRIMIS 196	1996
TE	Prunéřov 2	CZE	253	2790	PRIMIS 186	1996
TE	Trmice	CZE	25	538	PRIMIS 186	1996
TE	Zvolen	SVK	11,25	892	PRIMIS 196	1996
VE	Curumuy	PER	7,5	358	PRIMIS 186	1996
VE	Kundah	IND	33,3	577	PRIMIS 186	1996
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 186	1997
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 186	1997
TE	Abou Kourkas	EGY	7,5	528	PRIMIS 196	1997
TE	Dunamenti	HUN	35	507	PRIMIS 186	1997
TE	Dunamenti	HUN	80	670	PRIMIS 186	1997
TE	Hamawdia	EGY	20	772	PRIMIS 196	1997
TE	Chvaletice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	1997
TE	Kaohsiung	TWN	36,7	584	PRIMIS 186	1997
TE	Karviná	CZE	50	753	PRIMIS 196	1997
TE	Ledvice	CZE	137,5	1200	PRIMIS 186	1997
TE	Litvínov	CZE	35	706	PRIMIS 186	1997
TE	Melfi	ITA	11	640	PRIMIS 196	1997
TE	Opatovice	CZE	62,5	625	PRIMIS 196	1997
TE	Plzeň	CZE	68,75	867	PRIMIS 196	1997
TE	Russe	BGR	40	685	PRIMIS 186	1997
VE	Libčice	CZE	2,76	273	PRIMIS 196	1997
VE	Libčice	CZE	2,76	273	PRIMIS 196	1997
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	1998
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	1998
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 196	1998
JE	V1 Jaslovské Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 196	1998

TIPOS DE CONTROLADORES DE EXCITACIÓN

	Central eléctrica	Pais	Sn [MVA]	I _{fn} [A]	Tipo de controlador	Año del suministro
TE	Dětmorovice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	1998
TE	Energzet	CZE	15	394	PRIMIS 196	1998
TE	Chvaletice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	1998
TE	Kladno	CZE	8,62	458	PRIMIS 196	1998
TE	Malešice	CZE	68,75	650	PRIMIS 196	1998
TE	Olomouc	CZE	52	775	PRIMIS 196	1998
TE	Plzeň	CZE	80	726	PRIMIS 186	1998
TE	Počerady	CZE	235	2200	PRIMIS 186	1998
TE	Pruněfov 2	CZE	253	2790	PRIMIS 186	1998
TE	Sugar Cane	IRN	6	427	PRIMIS 196	1998
TE	Tábor	CZE	10,9	868	PRIMIS 196	1998
TE	Třebovice	CZE	90,03	774	PRIMIS 196	1998
TE	Tychy	POL	50	568	PRIMIS 186	1998
VE	Kadaň	CZE	1,7	163	PRIMIS 196	1998
VE	Spálov	CZE	1,5	206	PRIMIS 196	1998
JE	V2 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	1999
TE	Dětmorovice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	1999
TE	Felton	CUB	294,1	2880	PRIMIS 186	1999
TE	Katowice	POL	169,4	955	PRIMIS 186	1999
TE	Kladno	CZE	40	685	MBS	1999
TE	Mělník 1	CZE	62,5	643	MBS	1999
TE	Počerady	CZE	235	2200	PRIMIS 186	1999
VE	Awash II	ETH	20	570	PRIMIS 186	1999
VE	Orlík	CZE	100	830	MBS	1999
VE	Sultartangi	ISL	70	1049	PRIMIS 186	1999
TE	Cerceda	ESP	55,77	527	MBS	1999
TE	Pruněfov 2	CZE	253	2790	PRIMIS 186	1999
TE	Skikda	DZA	171,3	1492	PRIMIS 186	1999
TE	Strakonice	CZE	25,37	493	PRIMIS 186	1999
TE	Sugar Cane	IRN	6	427	MBS	1999
VE	Awash III	ETH	20	570	PRIMIS 186	1999
VE	Orlík	CZE	100	830	MBS	1999
VE	Tkibuli	GEO	25	506	PRIMIS 186	1999
JE	Dukovany	CZE	3,5	318	PRIMIS 186	2000
JE	V1 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2000
JE	V2 Jasl.Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 196	2000
JE	V3 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2000
JE	Bohumín	CZE	6,25	469	MBS	2000
TE	Budapest	HUN	31,25	660	PRIMIS 186	2000
TE	Mělník 1	CZE	62,5	643	MBS	2000
TE	Sugar Cane	IRN	6	427	MBS	2000
TE	Ujpest	HUN	46,36	542	MBS	2000
TE	Velká Bíteš	CZE	2	169	MBS	2000
TE	Zlín	CZE	41,25	893	MBS	2000
VE	Slapy	CZE	63	844	PRIMIS 186	2000
VE	Slapy	CZE	1,25	265	MBS	2000
VE	Solina I	POL	52	1150	PRIMIS 186	2000
VE	Vír	CZE	7,5	436	MBS	2000
VE	Vranov	CZE	7	360	MBS	2000

TIPOS DE CONTROLADORES DE EXCITACIÓN

	Central eléctrica	Pais	Sn [MVA]	I _{fn} [A]	Tipo de controlador	Año del suministro
VE	Znojmo	CZE	0,75	166	MBS	2000
TE	Přerov	CZE	28,95	695	MBS	2000
VE	Tis Abbay	ETH	4,8	315	MBS	2000
JE	Dukovany	CZE	3,5	318	PRIMIS 186	2001
JE	V2 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2001
TE	Dětmorovice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	2001
TE	Skikda	DZA	171,3	1492	PRIMIS 186	2001
TE	Sugar Cane	IRN	6	427	MBS	2001
TE	Ledvice	CZE	137,5	1200	MBS	2001
VE	Vranov	CZE	7	414	MBS	2001
JE	Dukovany	CZE	3,5	318	PRIMIS 186	2002
JE	V1 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2002
JE	V1 Jasl.Bohunice	SVK	7,5	366	PRIMIS 196	2002
TE	Dětmorovice	CZE	235	2300	PRIMIS 186	2002
JE	V2 Jasl.Bohunice	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2002
TE	Vřesová	CZE	68,75	235	MBS	2002
TE	Paskov	CZE	25,38	531	MBS	2002
TE	Vitkovice	CZE	20	487	MBS	2002
TE	Kafr el Dawar	EGY	137,5	1335	MBS	2002
VE	Ružín II	SVK	2,25	182	MBS	2002
TE	Acerra	ITA	141,2	1038	MBS	2003
JE	Mochovce	SVK	259	2400	PRIMIS 186	2003
VE	Střekov	CZE	8,7	410	MBS	2003
TE	Vřesová	CZE	68,75	235	MBS	2003
TE	Vřesová	CZE	68,75	235	MBS	2003
VE	Vranov	CZE	7	414	MBS	2003
TE	Shen Tou	CHN	588,2	3677	PRIMIS 186	2004
TE	Shen Tou	CHN	588,2	3677	PRIMIS 186	2004
TE	Iranshahr	IRN	80	705	PRIMIS 186	2004
TE	Chittagong	BGD	75	1085	PRIMIS 186	2004
TE	Jeddah	SAU	73	486	MBS	2004
JE	Temelín	CZE	1111	7120	PRIMIS 186	2004
TE	Tisová	CZE	16	439	MBS	2005
TE	Sejnäjoki	FIN	140	1154	BRUSH PRISMIC A50 *)	2006
JE	Temelín	CZE	7,9	280	PRIMIS 186	2006
TE	Russe	BGR	137,5	1150	BRUSH PRISMIC A50 *)	2008
TE	Kafr el Dawar	EGY	20	477	BRUSH PRISMIC A50 *)	2008
TE	Talkha	EGY	277	2706	BRUSH PRISMIC A50 *)	2009
TE	Zvolen	SVK	11,25	15	BASLER DECS-200	2009
TE	Vitkovice	CZE	20	477	BRUSH PRISMIC A50 *)	2009
TE	Martin	SVK	40	551	BASLER DECS-400 **)	2010
TE	Tábor	CZE	10,9	7	BASLER DECS-200	2010
VE	Gabčíkovo	SVK	100	2050	Z 110 **)	2010

*) ... según el proyecto de BRUSH SEM

***)...in the process

TIPOS DE CONROLADORES DE EXCITACIÓN

Leyenda:

Tipos de centrales eléctricas

JE	...	central electronuclear
PE	...	central hidroacumuladora
TE	...	central termoeléctrica
VE	...	central hidroeléctrica

Parámetros

Sn [MVA]	...	Potencia nominal
I_{fn} [A]	...	Corriente nominal

Países

ALB	...	Albania	HUN	...	Hungría
BGD	...	Bangladesh	CHN	...	China
BGR	...	Bulgaria	ITA	...	Italia
CUB	...	Cuba	ISL	...	Islandia
CZE	...	República Checa	IND	...	India
DZA	...	Argelia	IRN	...	Irán
EGY	...	Egipto	PER	...	Perú
ETH	...	Etiopía	POL	...	Polonia
ESP	...	España	SAU	...	Arabia Saudí
FIN	...	Finlandia	SVK	...	Eslovaquia
GEO	...	Georgia	TWN	...	Taiwan