

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		TECHNICAL CHARACTERISTICS					
Tamaño <i>Size</i>	10x85 - 10/14x85 - 22x65						
Tensiones asignadas <i>Rated voltages</i>	1.500V DC / 1.200V DC						
Corrientes asignadas <i>Rated currents</i>	10x85 1500 V DC → 2A ...16A 10x85 1200 V DC → 20A - 25A 10/14x85 1500 V DC → 20A ...32A 22x65 1500V DC → 40A - 50A						
Poder de corte asignado <i>Rated breaking capacity</i>	10x85 1500 V DC → 30 kA 10x85 1200 V DC → 10 kA 10/14x85 1500 V DC → 10 kA 22x65 1500V DC → 30 kA						
Categoría de utilización <i>Utilization category</i>	gPV (protección de sobrecargas y cortocircuitos) (<i>protection against overload and short-circuit</i>)						
Corriente mínima de interrupción <i>Minimum interrupt rating</i>	1,35·In						
Corriente de no fusión <i>Non fusing current</i>	1,13·In						
Temperatura de almacenaje <i>Storage temperature</i>	-40°C ... 90°C						
Temperatura de funcionamiento <i>Operating temperature</i>	-40°C ... 80°C*						
* Para temperaturas ambiente superiores a 25°C es necesario aplicar un coeficiente de corrección sobre la corriente máxima. * For ambient temperatures higher than 25°C it is necessary to apply a derating in maximum current.							
TAMAÑO	V DC	In (A)	REFERENCIA	POTENCIA DISIPADA (W) @ 0,7·In	POTENCIA DISIPADA (W) @ In	I ² t PREARCO (A ² s)	I ² t TOTAL (A ² s)
SIZE	V DC	In (A)	REFERENCE	POWER DISSIPATION (W) @ 0,7·In	POWER DISSIPATION (W) @ In	PREARcing I ² t (A ² s)	OPERATING I ² t (A ² s)
10x85	1500	2	492202 (U _L)	1,28	3,2	0,8	1,1
		4	492205 (U _L)	1,16	2,9	13	17
		6	492210 (U _L)	1,04	2,6	65	84
		8	492215 (U _L)	1,13	2,8	175	225
		10	492220 (U _L)	1,36	3,4	44	72
		12	492225 (U _L)	1,56	3,9	78	129
		15	492229 (U _L)	1,79	4,5	121	201
		16	492230 (U _L)	1,92	4,8	175	290
	1200	20	492235	2,04	5,1	242	478
		25	492240	2,20	5,5	545	1075
10/14x85	1500	20	492250	2,17	5,4	67	221
		25	492255	2,46	6,2	136	452
		30	492260	2,66	6,7	220	730
		32	492262	3,00	8,0	267	885
22x65	1500	40	492270	3,80	9,5	590	1.355
		50	492275	4,00	10,0	1.330	3.050