

moulded glass coating diode bridges
ponts moulés de diodes à enrobage verre

Types	Use Fonction	I_O $T_C = 55^\circ C$	V_{RRM}	V_{RMS} recommended max	I_{dsm} 10 ms	I_R per leg par bras 100°C max (mA)	t_{rr} max (ns)	Case
		(A)	(V)	(V)	(A)			

single phase bridges

ponts monophasés

BB 227 84 BD 227 84 BF 227 84		4,5	200 400 600	140 280 420	50	0,05	150 150 400	 CB-453
BB 228 84 BD 228 84 BF 228 84		5	200 400 600	140 280 420	100	0,05	— — —	

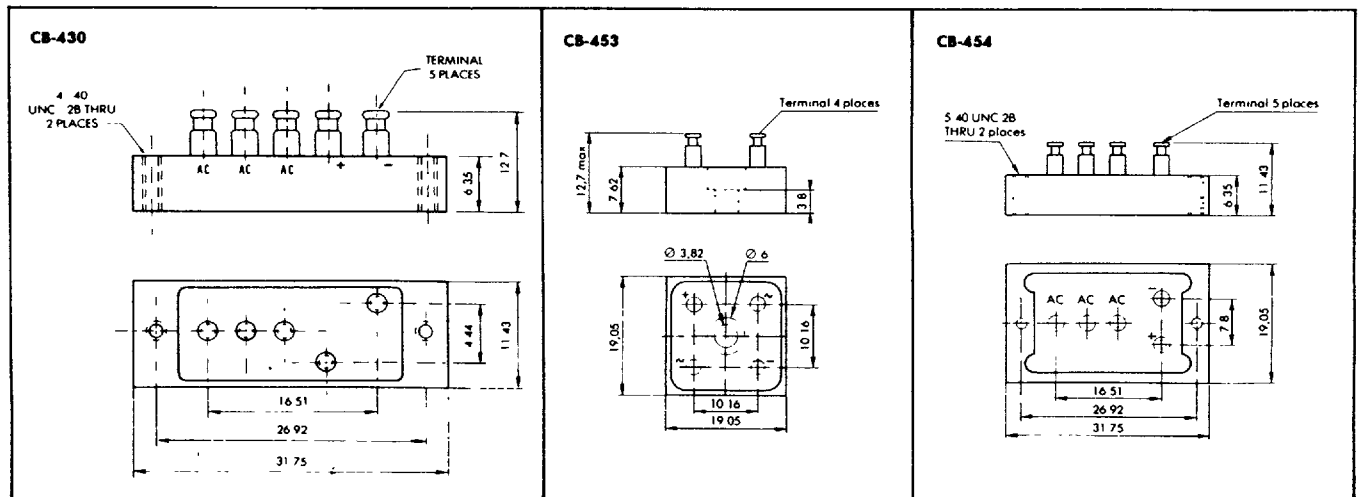
three phase bridges

ponts triphasés

GB 229 82 GD 229 82 GF 229 82		4	200 400 600	140 280 420	40	0,075	150 150 250	 CB-430
GB 230 82 GD 230 82 GF 230 82		5,5	200 400 600	140 280 420	50	0,05	— — —	
GB 227 83 GD 227 83 GF 227 83		8	200 400 600	140 280 420	100	0,1	150 150 400	 CB-454
GB 228 83 GD 228 83 GF 228 83		10	200 400 600	140 280 420	125	0,1	— — —	

These bridges are specifically designed for military and space applications.

Ces ponts sont spécialement conçus pour des applications militaires et aéronautiques.



single phase bridges

ponts monophasés 1 AMP $T_{amb} = 45\text{ }^{\circ}\text{C}$

Types	VRRM (V)	VRMS recom- mended max (V)	I _d on re- sistive load <i>sur charge résistive</i> (A)	Use <i>Fonction</i>	I _{dsm} / I _{fsm} (A)	I _R per diode @ V _R		Case
						25 °C (µA)	125 °C (mA)	
FBA 12 201 FBB 12 201 FBD 12 201 FBF 12 201	100 200 400 600	50 80 150 250	1 1 1 1		20 20 20 20	10 10 10 10	0.25 0.25 0.25 0.25	
Controlled avalanche series série avalanche contrôlée								
FBD 13 201 FBF 13 201 FBH 13 201	400 600 800	220 330 440	1 1 1		20 20 20	10 10 10	0.25 0.25 0.25	
FBA 12 300 FBB 12 300 FBD 12 300 FBF 12 300	100 200 400 600	50 80 150 250	1 1 1 1		20 20 20 20	10 10 10 10	0.25 0.25 0.25 0.25	
Controlled avalanche series série avalanche contrôlée								
FBD 13 300 FBF 13 300 FBH 13 300	400 600 800	220 330 440	1 1 1		20 20 20	10 10 10	0.25 0.25 0.25	
FBA 12 501 FBB 12 501 FBD 12 501 FBF 12 501	100 200 400 600	50 80 150 250	1 1 1 1		20 20 20 20	10 10 10 10	0.25 0.25 0.25 0.25	
Controlled avalanche series série avalanche contrôlée								
FBD 13 501 FBF 13 501 FBH 13 501	400 600 800	220 330 440	1 1 1		20 20 20	10 10 10	0.25 0.25 0.25	

Please, consult us for other mouldings.
Nous consulter pour des moulages différents.

