

# single phase moulded bridges

## ponts monophasés moulés



Types	V <sub>RRM</sub> (V)	V <sub>rms</sub> recom- mended (V)	I <sub>d</sub> on resistive load sur charge résistive (A)	I <sub>d</sub> on capacitive load sur charge capacitive (A)	R min. (Ω)	C max. (μF)	I <sub>dsm</sub> 10 ms (A)	I <sub>R</sub> per diode @ V <sub>R</sub>		Case (see pages 268 - 269)												
								25°C (μA)	125°C (mA)													
<b>0,6 A / t<sub>connexions</sub> = 50°C*</b>			t <sub>connex</sub> = 45°C																			
B 40C 600 B 80C 600 B 125C 600 B 250C 600 B 380C 600	100 200 300 600 900	40 80 125 250 380	0,8	0,6	1,5 2,5 4,5 8,5 13	4000 2500 1000 500 200	30	10	1													
<b>0,8 A / t<sub>connexions</sub> = 50°C*</b>																						
110 A 05 110 A 1 110 A 2 110 A 4 110 A 6 110 A 8	50 100 200 400 600 800	20 40 80 160 250 380			0,8	0,6					1,5 2,5 4 7 12 16	7000 2500 1500 1000 500 250	15	10	1							
<b>0,8 A / t<sub>connexions</sub> = 50°C*</b>											t <sub>connex</sub> = 45°C											
B 40C 800 B 80C 800 B 125C 800 B 250C 800 B 380C 800	100 200 300 600 900	40 80 125 250 380									1	0,8					1 2 4 8 12	5000 2500 1000 500 200	45	10	1	
<b>1 A / t<sub>connexions</sub> = 50°C*</b>			t <sub>connex</sub> = 45°C																			
B40C 1000 B80C 1000 B125C 1000 B250C 1000 B380C 1000	100 200 300 600 900	40 80 125 250 380	1,2	1			1 2 4 8 12	5000 2500 1000 500 200	45	10							1					
<b>1,5 A / t<sub>connexions</sub> = 50°C*</b>																						
110 B 05 110 B 1 110 B 2 110 B 4 110 B 6 110 B 8	50 100 200 400 600 800	20 40 80 160 250 380			1,5	1,2	0,7 1,2 2 4 6 8	10000 4000 2500 1500 800 400					30	10	1							
<p>* at 1 cm from case à 1 cm du boîtier</p>																						

