



De acordo com as normas UL 508, UL 60950 et IEC EN 60950-1 EN 55022 classe B, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-2 e EN 61204-3
 Frequência de utilização: 50/60 Hz
 Sinalizador de presença de tensão de saída
 Potenciômetro de regulação de tensão de saída na face frontal
 Proteção integrada contra curto-circuitos e sobrecargas
 Montagem em calha simétrica \perp prof. 7,5 mm e 15 mm

Emb.	Ref.	Fontes de alimentação monofásicas			
		Tensão de entrada: 100 a 240 V\sim			
		Tensão de saída: 5 V\equiv			
		Potência nominal (W)	Intensidade nominal (A)	Faixa de regulação (V)	Número de módulos
1 467 01		15	3	4,6 a 6	1
		Tensão de entrada: 100 a 240 V\sim			
		Tensão de saída: 12 V\equiv			
1 467 11		24	2	10,8 a 13,8	2
1 467 12 ⁽¹⁾		54	4,5	10,8 a 13,8	3
		Tensão de entrada: 100 a 240 V\sim			
		Tensão de saída: 24 V\equiv			
1 467 21		15	0,63	21,6 a 29	1
1 467 22		36	1,5	21,6 a 29	2
1 467 23 ⁽¹⁾		60	2,5	21,6 a 29	3
1 467 24 ⁽¹⁾		100	4,2	21,6 a 29	4

(1) Duplo borne de saída

Emb.	Ref.	Transformadores para campainhas			
		Δ De acordo com a norma EN/IEC 61558-2-8 - proteção por CTP integrada no primário CTP: Coeficiente de temperatura positiva, em caso de corte automático por sobrecarga ou curto-circuito, cortar a alimentação e deixar arrefecer antes de religar			
		230 V / 12 V - 8 V			
		Tensão secundária (V)	Intensidade (A)	Potência (VA)	N.º de módulos
1	4 130 91	12-8	0,66-1	8	2
1	4 130 92	12-8	2-3	24	4
		230 V / 24 V - 12 V			
1	4 130 93	24-12	1-1,5	24-18	4

Emb.	Ref.	Transformadores de segurança						
		\square De acordo com a norma EN/IEC 61558-2-6 - proteção por CTP integrada no primário CTP: Coeficiente de temperatura positiva, em caso de corte automático por sobrecarga ou curto-circuito, cortar a alimentação e deixar arrefecer antes de religar						
		230 V / 12 ou 24 V						
		Por ligação 2 x 12 V para as refs. 4 130 97/98 com barras de ligação fornecidas						
		P (VA)	Perdas em vazio (W)	Queda tensão % Cos Φ = 1	Rend. % Cos Φ = 1	Ucc (%)	I (A) prim em carga	Nº de módulos
1	4 130 95	16	2,5	34,6	60	27,5	0,1	4
1	4 130 96	25	2,5	29	66	23,3	0,14	4
1	4 130 97	40	4	17,9	68	14,4	0,22	5
1	4 130 98	63	4	15,7	75	13,6	0,33	5

Emb.	Ref.	Besouros				
		Corrente alternada 50 Hz Atenção: não utilizar botões de pressão luminosos com as refs. 0 041 10/11				
		Besouros				
5	0 041 10	8/12	4/5	360/420	73/75	1
5	0 041 11	24	5	215	73	1
10	0 041 13	230	6	27	73	1