

**Fontes de Alimentação Chaveadas**

Descrição / Fontes Chaveadas	Código	Tensão de Alimentação Vca	Tensão de Alimentação Vcc	Tensão de Saída/ Corrente Máx.
Monofásica	C910444.2445	85 - 264 Vca	120 - 370 Vcc	24 Vcc / 2A
Monofásica	C910532.2475	85 - 264 Vca	120 - 370 Vcc	24-28Vcc / 3,2A
Monofásica	C910542.2412	88-132Vca/176-264Vca	248 - 370 Vcc secc	24-28Vcc / 5A
Monofásica	C910551.2424	85 - 264 Vca	120 - 370 Vcc	24-28Vcc / 10A
Monofásica	C910693.2448	180 - 264Vca	250 - 370 Vcc	24-28Vcc / 20A
Monofásica	C910931.2448	90-132Vca/180-264Vca	254 - 370 Vcc secc	24-28Vcc / 20A
Trifásica	C910941.2424	340 - 550Vca	480 - 780 Vcc	24-28Vcc / 10A
Trifásica	C910951.2448	340 - 550Vca	480 - 780 Vcc	24-28Vcc / 20A



Temos também outros modelos. Consulte-nos.

**Temporizadores**

Código	Tempo (até)	Tensão de Alimentação
C903120.6000	30 s	24 Vcc
C903129.6000	30 s	127 Vca/cc
C903138.6000	30 s	220 Vca
C903121.6000	60 s	24 Vcc
C903130.6000	60 s	127 Vca/cc
C903139.6000	60 s	220 Vca
C960000.0301	30 s	24 Vcc ①
C960000.0591	59 s	24 Vcc ①
C950163.5401	63 s	22...265 Vca/cc ②
C950063.5401	63 s	24 Vcc ②

**Condicionadores / Isoladores de Sinais**

Módulos configuráveis - por meio de micro-chaves

Características	Diagrama	Descrição	Código	Espes.
Conversor DC/CD Isolação em 3 vias Alimentação: 220...230 Vca/dc		WAS4 PRO DC/DC	856074	12,5
Conversor c/ saída a relé 2 contatos reversíveis p/ sinalização de valor limite Isolação em 3 vias Alimentação: 18...30Vdc		WAS5 DC/Alarm	854382	17,5
Conversores configuráveis para Termoresistência Isolação em 3 vias Alimentação: 18...30Vdc		WAS5 PRO RTD	856070	17,5
Conversores configuráveis p/ Termopares (não isolados) Sem isolação Alimentação: 24Vdc		WTS4 Thermo Select	843230	12,5
Conversores configurações p/ termopares Isolação em 3 vias Alimentação: 18...30Vdc		WAS5 PRO Thermo	856072	17,5
Conversor c/ entrada em frequência Alimentação: 18...30Vdc		WAS4 PRO Freq.	858118	12,5
Conversor p/ Cédula de Carga Isolação em 3 vias Alimentação: 18...30Vdc		UPAC Bridge	828843	17,5
Conversor RS 232/485		WAS5 RS 232/RS485/422	861570	22,5
		WAS RS232 TTY	861569	22,5



Retardo na energização  
1 contato reversível  
Potenciômetro incorporado



- ① Versão DK 6 apenas 10mm de espessura.
- ② Configurável por Dip Switch.

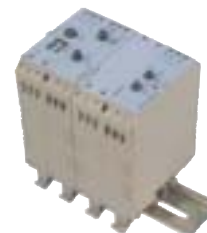
**Supervisores**

Código	Tensão de Alimentação	Detecta
C904375.2000	220 Vca	· Falta de Fase
C904376.2000	380 Vca	· Desbalanceamento entre Fases
C904377.2000	440 Vca	· Falta de Fase
C904184.2000	220 Vca	
C904185.2000	380 Vca	· Desbalanceamento entre Fases
C904186.2000	440 Vca	· Inversão de Fases

**Condicionadores / Isoladores de Sinais**

Módulos não configuráveis

Entrada: Corrente ou Tensão Isolação em 2 vias Espessura: 10mm-DK6 Tensão de Alimentação: 24Vcc			Entrada: Temperatura - PT100 - 3 vias Não isolado Espessura: 10mm-DK6 Tensão de Alimentação: 24Vcc			Entrada: Corrente ou Tensão Isolação em 3 vias Espessura: 22,5mm-EG 3 Tensão de Alimentação: 24Vcc		
Entrada	Saída	Código	Entrada	Saída	Código	Entrada	Saída	Código
0...20mA	0...20mA	C904243.60	0...100° C	0...20mA	C904273.60	0...20mA	0...20mA	C802424.00
0...20mA	4...20mA	C904246.60	0...100° C	4...20mA	C904274.60	4...20mA	4...20mA	C802424.00
0...20mA	0...10V	C904240.60	0...100° C	0...10V	C904228.60	0...20mA	4...20mA	C810445.00
4...20mA	0...20mA	C904244.60	0...100° C	0...10kHz	C904478.60	4...20mA	0...20mA	C810437.00
4...20mA	0...10V	C904241.60	0...100° C	0...5kHz	C904468.60	4...20mA	0...10V	C810439.00
4...20mA	4...20mA	C904247.60	Temos outras faixas de temperatura por exemplo: -10° C ... 100° C Consulte-nos			0...10V	4...20mA	C810303.00
0...10mV	0...20mA	C904242.60				0...10V	0...20mA	C810443.00
0...10mV	4...20mA	C904245.60				0...10V	0...10V	C810440.00
0...10mV	0...10V	C904239.60				0...20mA	0...10V	C810444.00



Temos também outros modelos. Consulte-nos.

DK6



EG 3


**Acopladores a Relé**

Descrição	Código	Tensão de Alimentação	Passo (mm)	Nº de Contatos	Máx. Tensão/ Corrente de comutação
MRS 24 Vcc Led Verde	8533640000	24 Vcc	6	1 Reversível	250 Vca/6A
MRS 24 Vcc/ca Led Verde	8556050000	24 Vcc/ca	6	1 Reversível	250 Vca/6A
MRS 120 Vcc/ca Led Verde	8556030000	120 Vcc/ca	6	1 Reversível	250 Vca/6A
MRS 230Vca Led Verde	8556020000	230 Vca	6	1 Reversível	250 Vca/6A
RS 30 24Vcc Led Verm.	C110162.00	24 Vcc	12	1 NA	250 Vca/6A
RS 30 24Vcc Led Verm.	C900698.20	24 Vcc	25	2 Reversíveis	250 Vca/5A
RS 30BVca/cc Led Verm.	C901100.20	24 Vcc/ca	20	1 Reversível	250 Vca/5A
RS 30 24Vcc Led Verm.	C900165.20	24 Vcc	20	1 Reversível	250 Vca/5A
RS 30 110Vca/cc Led Verm.	C900677.20	110 Vca/cc	20	1 Reversível	250 Vca/5A
RS 30 220Vca/cc Led Verm.	C900249.20	220 Vca/cc	20	1 Reversível	250 Vca/5A
RS 30 220Vca/cc Led Verm.	C900699.20	220 Vca/cc	25	2 Reversíveis	250 Vca/5A



Consulte-nos, temos ainda: Projetos Especiais, Desenvolvimento e Fabricação de Módulos Eletrônicos Especiais, Acopladores Óticos, Matrizes, Interfaces, Protetores contra Sobretensão, Automação Industrial, Predial e Sistemas e componentes para uso em áreas classificadas.