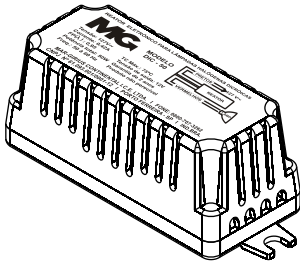


REATORES ELETRÔNICOS



CARACTERÍSTICAS

PARTIDA INSTANTÂNEA: similar às incandescentes

MAIOR LUMINOSIDADE E DURABILIDADE DAS LÂMPADAS: alta eficiência.

NÃO APRESENTAM CINTILAÇÃO: operam em alta frequência >20 kHz

BAIXO AQUECIMENTO: menor perda de energia

VIDA ÚTIL ELEVADA: garantia de 2 anos.

MEHOR PESO E VOLUME: instalação mais fácil e rápida.

DISPENSA ACESSÓRIOS DA PARTIDA

iluminação



LINHA HALÓGENA DICRÓICA

- Transformador eletrônico para lâmpadas halógenas dicróicas de 12V.
- Alto fator de potência.
- Permite dimerização.

Transformadores eletrônicos para lâmpadas halógenas dicróicas

Especificação	Lâmp.	Corpo	Tensão Nominal	Corrente Nominal(A)	Fator de Potência(C)	Potência Máxima(W)	Tensão de saída	Tamanho
DIC 50 - 127V	20 a 50W	Plástico	127V~ 50 a 60Hz	0,42	0,95	50W	12V	5
DIC 50 - 220V	20 a 50W	Plástico	220V~ 50 a 60Hz	0,24	0,98	50W	12V	5
DIC 50 - Bivolt	20 a 50W	Plástico	127 220V~ 50 a 60Hz	0,42 0,24	0,95 0,98	50W	12V	5

LINHA STANDARD UV

- Reator eletrônico para lâmpadas ultra violetas germicidas, utilizadas em unidades profissionais de desinfecção da água e do ar.

Reatores para lâmpadas fluorescentes ultra violetas

Especificação	Lâmp.	Corpo	Tensão Nominal	Corrente Nominal(A)	Fator de Potência(C)	Potência Total(W)	Fator de Eficácia	Frequência Nominal de Saída(kHz)	Tamanho
PG-1x15 UV	TUV 15W G13	Plástico	127V 220V	0,28 0,16	0,52 0,48	18 17	5,0 5,0	30	3
PL-1x36 UV	TUV 36W PL-L 2G11	Plástico	127V 220V	0,47 0,27	0,55 0,53	33 31	2,7 2,9	30	3
PL-1x55/60 UV	TUV 55 HF PL-L 2G11 e TUV PL-L 60W/4P HO 2G11	Metálico	127V 220V	0,77 0,46	0,59 0,52	58 63	1,55 1,42	25	1
PL-1x95UV	TUV PL-L 95W/4P e TUV PL-L 95W/4P HO 2G11	Metálico	127V 220V	0,79 0,42	0,90 0,91	89 85	1,05 1,05	41	1

LINHA INVERSORES

- Inversor eletrônico alimentado em 12 VCC (bateria ou qualquer fonte de alimentação contínua).
- Corpo resinado.

Inversores eletrônicos para lâmpadas fluorescentes tubulares

Especificação	Lâmp.	Corpo	Tensão Nominal	Corrente Nominal(A)	Tamanho
IR-1X16 -12V	15W	Resinado	12VCC	1,7	4
	16W			2,0	
	20W			1,8	

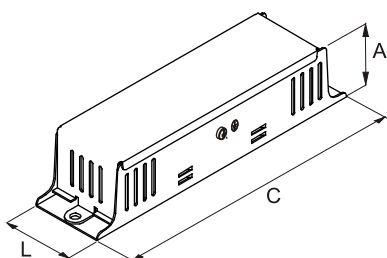
REATORES ELETRÔNICOS

DIMENSÕES

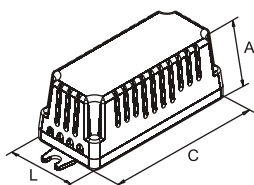
Caixa Metálica			
Tamanho (mm)	A	L	C
1	39	45	170
2	45	55	255

Caixa Plástica			
Tamanho (mm)	A	L	C
3	36	44	70
5	31	33	74

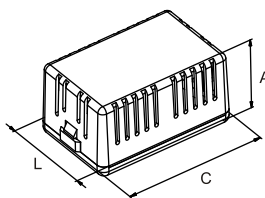
Resinado			
Tamanho (mm)	A	L	C
4	33	44	81



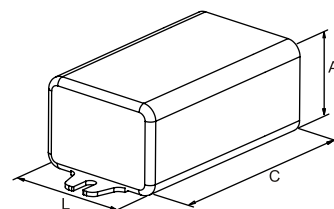
Caixa Metálica
(Tamanho 1 e 2)



Caixa Plástica
(Tamanho 5)



Caixa Plástica
(Tamanho 3)



Resinado
(Tamanho 4)

FATOR DE POTÊNCIA

BF – Baixo fator (<0,92)

AF – Alto fator (>0,92)

TENSÃO

1 - 127V~

2 - 220V~

3 - Bivolt (127 ou 220V~)

4 - 12 VCC

CORPO

M - Metálico **R** - Resinado **P** - Plástico

EMBALAGEM

G - À granel (caixa coletiva)

P - Plástica

BARRA DE CODIFICAÇÃO

TRANSFORMADORES ELETRÔNICOS PARA LÂMPADAS HALÓGENAS DICRÓICAS

DIC 50

Modelo	fator de potência	tensão	corpo	embalagem
	<input type="checkbox"/> AF	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> P	<input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> G

REATORES PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES ULTRA-VIOLETA

Modelo	fator de potência	tensão	corpo	embalagem
<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> UV	<input type="checkbox"/> AF <input type="checkbox"/> BF	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> P	<input type="checkbox"/> G

Obs.:

- Nos inversores alimentados por 12 VCC o fator de potência não é aplicável. Ex: IR1x16 4RG.

- Temperatura ambiente: 10 a 50°C

- Temperatura máxima na carcaça: 75°C

- A proteção contra contato acidental (choque elétrico) com as partes vivas do reator independe do invólucro da luminária.

- Bivolt - pode ser utilizado em 127V com os cabos preto e branco e 220V com os cabos preto e marrom, conforme o esquema de ligação gravado na tampa do reator.

- Outras opções sob consulta.

INVERSORES ELETRÔNICOS PARA CORRENTE CONTÍNUA

IR 1X16

Modelo	tensão	corpo	embalagem
	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> R	<input type="checkbox"/> G