

Drive Lin. Multi Cor. DIM 0-10V TCI 250-700mA 2-53Vdc

REF. 20123680



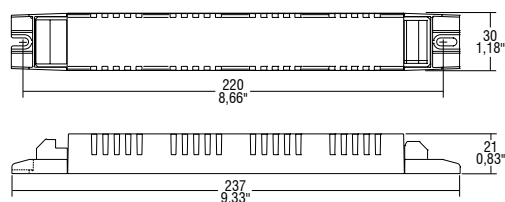
CARACTERÍSTICAS

TENSÃO DE ENTRADA <i>Tensión Input</i>	99 - 264Vac
IP <i>IP IP</i>	IP20
FREQUÊNCIA <i>Frecuencia Frequency</i>	50/60 Hz
TEMPERATURA <i>Temperatura Temperature</i>	-25°C +50°C
EFICIÊNCIA <i>Eficacia Efficiency</i>	> 89%
STANDARDS <i>Standards Standards</i>	CSA 22.2 no. 250.13, EN 55015 EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 61347-1, EN 61347-2-13 EN 61547, EN 62384 UL 1310, UL 8750

CARACTERÍSTICAS

- Driver multipotência fornecido com dip-switch para a seleção de a corrente de saída.
- Controlador para uso interno.
 - Pode ser utilizado para equipamentos de iluminação da classe de proteção I.
 - Corretor ativo do fator de potência.
 - Regulação de corrente $\pm 5\%$ incluindo variações de temperatura.
 - Blocos de terminais de entrada e saída nos lados opostos (secção transversal do fio até 1,5 mm² / AWG15).
 - Cobertura IP67 disponível a pedido (código 180066/390).
 - Protecções:
 - contra sobreaquecimento e curto-circuitos;
 - contra picos de tensão da rede eléctrica;
 - contra sobrecargas.
 - Protecção térmica = C.5.a.

DIMENSÕES



VOLTAGEM <i>Tensión Voltage</i>	POTÊNCIA <i>Potencia Power</i>	CORRENTE <i>Corriente Current</i>
2-53V	13-18W	250-350mA
2-52V	21-28W	400-550mA
2-51V	30W	600mA
2-46V	32W	700mA
CV 24V	17W	700mA

WWW.MOTAKO.PT

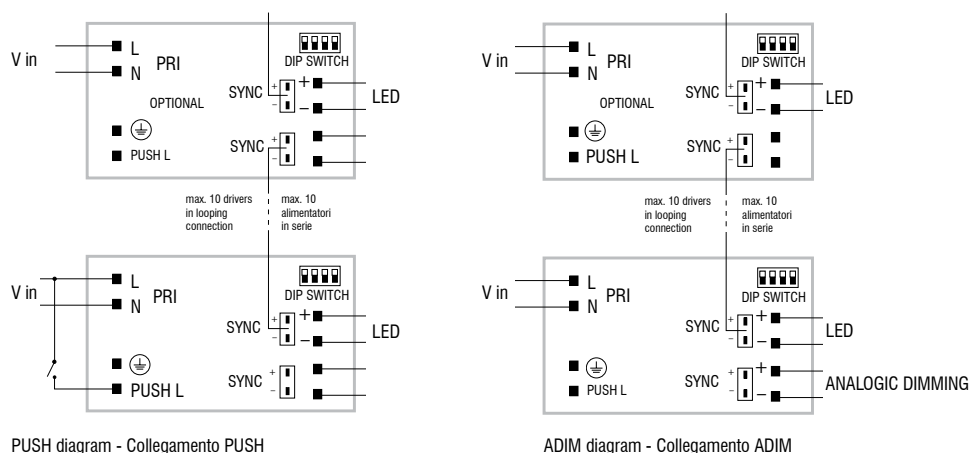
email: info@tako.pt | Tel.: +351 261 027 304

Reservamos o direito de fazer possíveis alterações técnicas sem aviso prévio. Dados eléctricos/ópticos estão sujeitos a uma tolerância de +/-10%.

Drive Lin. Multi Cor. DIM 0-10V TCI 250-700mA 2-53Vdc

REF. 20123680

DIAGRAMA



MODO DE FUNCIONAMENTO

Regulação da luz 0/0,5 - 100 % através da função PUSH, interface local 0/1...10 V (I = 0,35 mA) ou potenciômetro de 100 Kohm.

- (3) Regulação PWM a 240 Hz.
- (4) Regulação AM total: 1 - 100% (sem sincronização).
- Regulação da luz 0/0,5 - 100 % através da função PUSH (tensão de rede L; 170 Kohm):
- um toque curto para ligar e desligar;
- uma pressão mais longa para aumentar ou diminuir a intensidade luminosa;
- a regulação pára automaticamente nos valores mínimo e máximo;
- para um novo comando de ligar, regular ou desligar, soltar o botão de pressão e voltar a dar o comando desejado.
- Memória do nível de regulação no momento do restabelecimento da corrente eléctrica.
- O comprimento máximo do cabo, desde o botão de pressão até ao último condutor, deve ser max. 15 m / 49 ft. No caso de aplicações em que o cabo é maior do que 15 m / 49 ft, mantenha-o separado do cabo de alimentação de 110 - 240 Volts.
- ATENÇÃO: utilize apenas botões de pressão normalmente abertos sem luz de aviso incorporada.
- Ligação de terminal de regulação específica com um potenciômetro eletrónico de 0/1...10 Vdc (regulação local de 0/1...10 V, isolamento duplo necessário para ligação externa).
- Máx. 10 controladores sincronizados, dos quais apenas um pode ser controlado (1 Master + 9 Slaves).
- O cabo de sincronização é fornecido em separado.

WWW.MOTAKO.PT

email: info@tako.pt | Tel.: +351 261 027 304