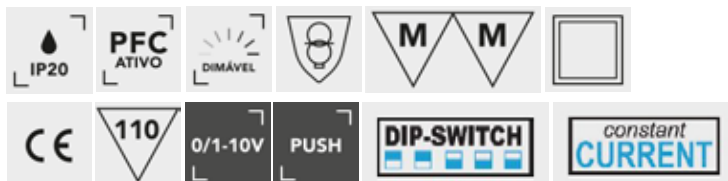


Drive CC Multi Cor DIM DALI TCI 350-1200mA 10-53Vdc Maxijolly

REF. 20125506



CARACTERÍSTICAS

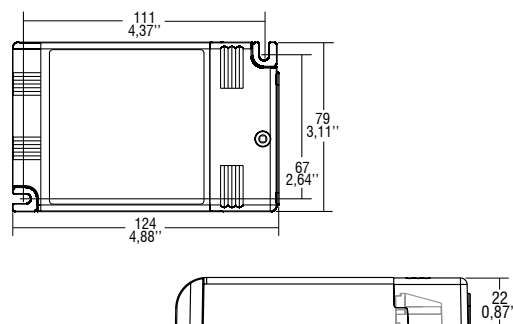
TENSÃO DE ENTRADA <i>Tensión Input</i>	99 - 264Vac
IP <i>IP IP</i>	IP20
FREQUÊNCIA <i>Frecuencia Frequency</i>	50/60 Hz
TEMPERATURA <i>Temperatura Temperature</i>	-25°C +50°C
EFICIÊNCIA <i>Eficacia Efficiency</i>	> 92%
STANDARDS <i>Standards Standards</i>	EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 EN 61347-1, EN 61347-2-13 EN 61547, EN 62384 EN 62386-101, EN 62386-102 EN 62386-207

VOLTAGEM <i>Tensión Voltage</i>	POTÊNCIA <i>Potencia Power</i>	CORRENTE <i>Corriente Current</i>
10-53V	18,5-39,5W	350-750mA
10-50V	40W	800mA
10-47V	40W	850mA
10-44V	40W	900mA
10-42V	40W	950mA
10-40V	40W	1000mA
10-38V	40W	1050mA
10-36V	40W	1100mA
10-35V	40W	1150-1200mA

CARACTERÍSTICAS

- _Controlador multipotência fornecido com dip-switch para a seleção da corrente de saída;
- _Controlador independente IP20, para utilização em interiores (DC MAXI JOLLY SV DALI);
- _Proteção classe II contra choques eléctricos por contacto direto ou indireto (DC MAXI JOLLY SV DALI);
- _Controlador para uso interno (DC MAXI JOLLY SV BI DALI);
- _Pode ser utilizado para equipamentos de iluminação em classe de proteção I e II (DC MAXI JOLLY SV BI DALI);
- _Corretor de Fator de Potência Ativo;
- _Entrada analógica (NTC) para ligação de sensor térmico;
- _Saída auxiliar 12 V max. 100 mA;
- _Regulação de corrente $\pm 5\%$ incluindo variações de temperatura.
- _Blocos de terminais de entrada e saída no mesmo lado (secção transversal do fio até 2,5 mm² / AWG13);
- _Parafusos de aperto nos circuitos primário e secundário para cabos com diâmetro: min. 3 mm - max. 8 mm (DC MAXI JOLLY SV DALI);
- _Protecções:
 - contra sobreaquecimento e curto-circuitos;
 - contra picos de tensão da rede eléctrica;
 - contra sobrecargas.
- Proteção térmica = C.5.a.

DIMENSÕES



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 CC Multi Cor DIM DALI TCI 350-1200mA 10-53Vdc Maxijolly

REF. 20125506

DIAGRAMA

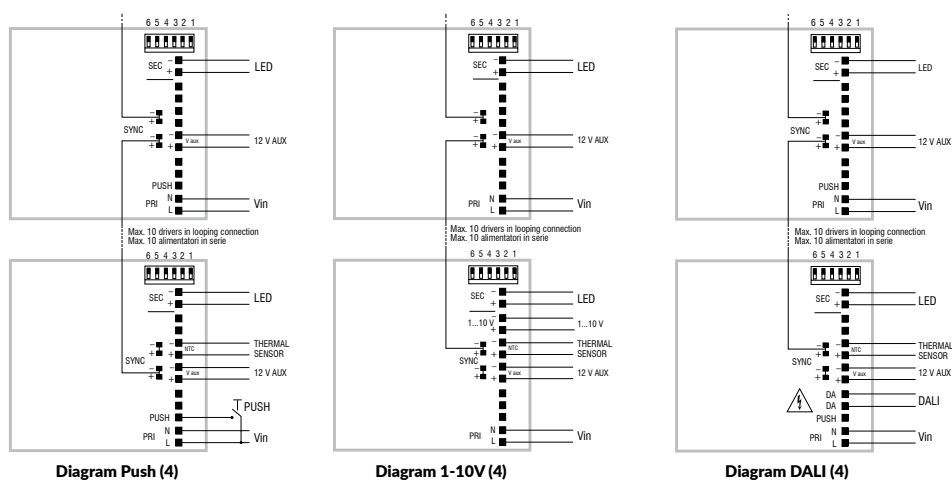


Diagram Push (4)

Diagram 1-10V (4)

Diagram DALI (4)

MODO DE FUNCIONAMENTO

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

- (4) Regulação por defeito AM+PWM: 1-25% PWM 2 kHz+25-100% AM (SEM SINCRONIZAÇÃO).
- (4) Regulação PWM total (240 Hz - 1-100%) para PUSH/1-10V disponível através de um curto-circuito da porta NTC durante a ligação do controlador, sem a porta DALI ligada.

Mesma operação para reiniciar para AM+PWM.

- (4) Regulação de intensidade luminosa PWM total (240 Hz - 1-100%) para DALI disponível por curto-circuito na porta NTC durante a ligação do controlador, com a porta DALI alimentada. Mesma operação para reiniciar para AM+PWM.

- (5) Regulação total AM: 1 - 100%.

- Inclui regulação da intensidade luminosa DALI:

- função de memória para conjuntos ou grupos de luzes;

- recuperação de funções armazenadas.

- Concebida para funcionar com sistemas DALI-2.

- Regulação da luz 0/1 - 100 % através da função PUSH (tensão de rede):

- um toque curto para ligar e desligar;

- um toque mais longo 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 e dar novamente o comando desejado;

- memória do nível de regulação aquando da reposição na rede.

- Possibilidade de utilizar a função PUSH para 4/5 controladores sem cabo de sincronização.

- O comprimento máximo do cabo, desde o botão de pressão até ao último condutor, deve ser max. 15 m / 49 ft.

ATENÇÃO: utilizar apenas botões de pressão normalmente abertos sem luz de aviso incorporada.

- Curto-circuito na porta 1...10V durante pelo menos 5 segundos para repor o dispositivo nos modos ON/OFF & 0/1-10V.

- Ligação de terminal de regulação específica com um potenciômetro eletrónico de 0/1...10 Vdc

(regulação local de 0/1...10 V, é necessário isolamento duplo para a ligação externa).

- Máx. 10 controladores sincronizados, dos quais apenas um pode ser controlado (1 Master + 9 Slaves de qualquer série JOLLY).

Apenas para regulação de fluxo luminoso PWM total (4).

- O cabo de sincronização é fornecido em separado 15 m / 49 ft, mantenha-o separado do cabo de alimentação de 110 - 240 Volts.