

DVP 15MC



DVP 15MC DVP15MC é um tipo de controlador de movimento multieixo desenvolvido produzido pela Delta de forma autônoma com base no barramento de campo CANopen. Está em conformidade com o protocolo de comunicação básico CANopen DS301 e o protocolo de controle de movimento DSP402. Além disso, ele também suporta bibliotecas de instruções padrão definidas por organizações internacionais para controle de movimento. Traz grande comodidade para o usuário aprender e desenvolver projetos rapidamente. No máximo 24 eixos podem ser controlados por meio da porta de movimento. As instruções de movimento de eixo único, incluindo velocidade, posição,

torque e instruções de homing, bem como instruções de vários eixos, como engrenagem eletrônica, came eletrônico, corte rotativo e código G são suportadas. Recursos e benefícios Controle de até 24 eixos reais (número do eixo virtual: 1 ~ 32, não pode ser repetitivo com o número do eixo real) Instruções de controle de movimento integradas (com suporte para Jerk e BufferMode) e fáceis de usar Suporta eixo codificador e eixo virtual Instruções de controle de movimento de eixo único: configuração de velocidade, torque, homing e posição Instruções de aplicação: engrenagem eletrônica, E-Cam e corte rotativo Código G: 8 eixos linear / arco / interpolação helicoidal Instrução de controle de movimento de coordenadas

ID	Modelo	UN
23489	DVP15MC11T - CLP - 16ED/8SD NPN - 24 EIXOS CANOPEN / ETHERNET	PC
23490	DVP15MC11T-06 - CLP - 16ED/8SD NPN - 6 EIXOS CANOPEN / ETHERNET	PC

Características Gerais

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

CAPACIDADE DE PROGRAMA:	20 MB
PORTAS DE COMUNICAÇÃO:	RS-232/RS-485/Ethernet/CANopen/CANopen
PID Auto-tuning:	SIM
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO:	24 VDC (-15% à 15%)
CONSUMO DE ENERGIA:	8W
OPERAÇÃO/ARMAZENAMENTO:	Operação: 0°C à 55°C (temperatura), 5 à 95% (humidade) Armazenamento: -25°C à 70°C (temperatura), 5 à 95% (humid)
PESO:	240g

Características Técnicas

ENTRADAS/SAÍDAS

Nº ENTRADAS E SAÍDAS:	
TIPO DE ENTRADAS E SAÍDAS:	16E RÁ
TIPO DE ENTRADA:	SI
TERMINAIS:	ENTRADAS SAÍDAS
CORRENTE DE ENTRADA:	24 VDC
TEMPO DE RESPOSTA ENTRADA:	OFF - ON ON - OFF
TEMPO DE RESPOSTA SAÍDA:	OFF - ON ON - OFF

Desenho Técnico

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Model Name (mm)	H	H1	W	W1
DVP15MC11T	110	116.2	128	68.4
DVP15MC11T-06	110	116.2	128	68.4
DVP50MC11T	110	116.2	128	68.4
DVP50MC11T-06	110	116.2	128	68.4

