

LM3D

UNIDADE DE CONTROLO ELETRÔNICA UNIVERSAL CENTRAL ELECTRÓNICA UNIVERSAL UNIVERSAL CONTROL UNIT



A unidade de controle universal **LM3D** é a mais completa do gênero tendo todas as opções possíveis disponíveis. Esta unidade pode ser usada com qualquer sensor fabricado pela Micelect.



El controlador universal **LM3D** es el equipo más completo con todas las opciones posibles. Este equipo se puede utilizar con cualquier sensor fabricado por Micelect.



The **LM3D** universal control unit is the most complete control unit which has all possible options available. This control unit can be used with any sensor manufactured by Micelect.

• MODELOS DISPONÍVEIS:

Trilho DIN.
Caixa de plástico IP-65.

• CARACTERÍSTICAS PADRÃO:

3 Relés.
SW integrado para corrigir o aumento de peso devido a corrente de compensação.
Saída do indicador da cabine .

• OPÇÕES:

Saída analógica em mA (0-20, 0-24 & 4-20).
Saída de tensão (+/- 10 Vdc).
Saída de tensão (+/- 5 Vdc).
Saída de tensão (0-10 Vdc).
Saída de tensão (0-5 Vdc).
Saída de tensão (-10 / 0 / +10 Vdc).
Comunicações Rs485.
Software de pré-abertura de portas.
Software de controle de rollback..

• MODELOS:

Carril DIN.
Caja de plástico.

• OPCIONES DE SERIE:

3 Relés.
Software de compensación del peso de cadena.
Indicador de cabina.

• OPCIONES ADICIONALES:

Salida analógica (0-20, 0-24, 4-20)mA.
Salida en tensión (+/- 10Vdc).
Salida en tensión (+/- 5Vdc).
Salida en tensión (0-10Vdc).
Salida en tensión (0-5Vdc).
Salida en tensión (-10 / 0 / 10Vdc).
Comunicaciones RS485.
Software pre-apertura de puertas.
Software para control de ROLL-BACK.

• MODELS AVAILABLE:

DIN Rail.
IP-65 rated plastic box.

• PADRÃO FEATURES:

3 Relays.
Integrated SW to correct weight increases due to compensating chain.
Cabin indicator output.

• OPTIONS:

Analogue output in mA (0-20, 0-24 & 4-20).
Voltage output (+/- 10 Vdc).
Voltage output (+/- 5 Vdc).
Voltage output (0-10 Vdc).
Voltage output (0-5 Vdc).
Voltage output (-10 / 0 / +10 Vdc).
Communications Rs485.
PORTAS COM PRÉ-ABERTURA software.
Rollback control software.



Características Elétricas:

Tensão da Fonte de Alimentação
Entrada de desativação
Contatos de Relé



Características Eléctricas :

Tensión de alimentación
Entrada de inhibición
Contacto de relés



Electrical Features :

Power Supply Voltage 24Vdc / 110Vac / 230Vac
Disabling Input 24-230 Vac/dc
Relay Contacts 250V 3A

Características Mecânicas:

Peso

Características Mecánicas :

Peso

Mechanical Features :

Weight 2 Kg

Características de Temperatura:

Efeito de temperatura na saída
Efeito de temperatura em zero

Características Ambientales :

Efecto Tª en señal de salida
Efecto Tª en cero

Temperature Features :

Temp. effect on output <+/- 0.01% / °C
Temp. effect on Zero <+/- 0.02% / RC

Temperatura de Operação

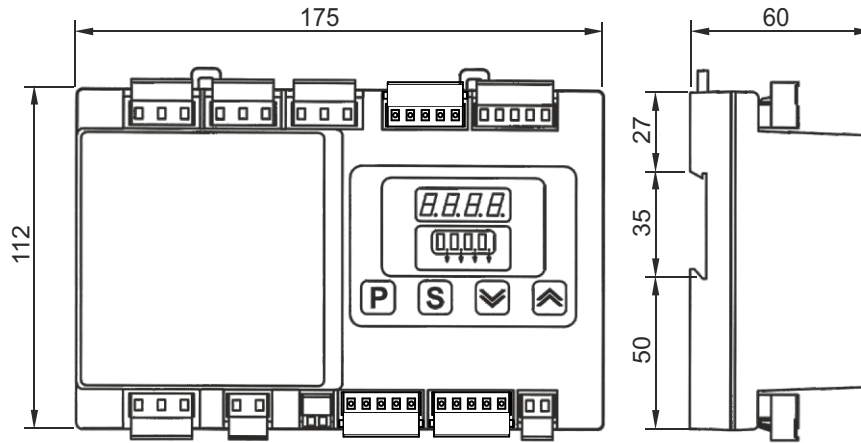
Rango de Tª de trabajo

Operating Temperature

-10°C / 50°C

MODELO TRILHO DIN

Todas dimensões em milímetros



MODELO NOMINAL IP-65

Todas dimensões em milímetros

