A4409601 123-00442

KOOLNOVA

[ES] Ficha técnica
[EN] Data sheet
[FR] Fiche technique
[IT] Scheda tecnica
[PT] Ficha técnica
[DE] Datenblatt
[DK] Datablad
[NL] Gegevensblad

100-M8M000



PTA. Avenida Juan López Peñalver, 8. Nave 6.
CP 29590. Campanillas, Málaga. España
© 2024 Aucore S.L.

www.koolnova.com

[ES] MÓDULO DE 8 MOTORES

Módulo de control de motores (compuertas, rejillas, difusores...) con 8 salidas de motor independientes. Conectado a la unidad de control KOOLNOVA (100-UCA000/100-CPNH00) a través del BUS KOOLNOVA (dos hilos sin polaridad).
Funcionalidades:

- ✓ Control de hasta 16 motorizaciones (2 motorizaciones en paralelo por salida)*.
- ✓ Selección de la máquina (AC3, AC4, AC1, AC2) mediante interruptor auxiliar SW.
- ✓ Señalización de comunicaciones con el BUS por medio de LED verde (Rx Bus).
- ✓ Señalización de estado de las motorizaciones por medio de LED verde (M1-M8).

* Las dimensiones de las motorizaciones en paralelo deben ser iguales.

[EN] 8 MOTOR MODULE

Motor control module (dampers, grilles, diffusers...) with 8 independent motor outputs. Connected to the KOOLNOVA control unit (100-UCA000/100-CPNH00) via the KOOLNOVA BUS (two wires without polarity).

Functionalities:

- ✓ Control of up to 16 motorisations (2 motorisations in parallel per output)*.
- ✓ Machine selection (AC3, AC4, AC1, AC2) via SW auxiliary switch.
- ✓ Signalling of communications with the BUS by means of green LED (Rx Bus).
- ✓ Signalling of motor status by means of green LED (M1-M8).

* The dimensions of the motors in parallel must be the same.

[FR] MODULE 8 MOTEURS

Module de commande de moteurs (registres, grilles, diffuseurs...) avec 8 sorties moteur indépendantes. Raccordé à l'unité de contrôle KOOLNOVA (100-UCA000/100-CPNH00) via le BUS KOOLNOVA (deux fils sans polarité).

Fonctionnalités:

- ✓ Commande jusqu'à 16 motorisations (2 motorisations en parallèle par sortie)*.
- ✓ Sélection de la machine (AC3, AC4, AC1, AC2) par interrupteur auxiliaire SW.
- ✓ Signalisation des communications avec le BUS au moyen d'une LED verte (Rx Bus).
- ✓ Signalisation de l'état du moteur par LED verte (M1-M8).

* Les dimensions des moteurs en parallèle doivent être identiques.

[IT] MODULO A 8 MOTORI

Modulo di controllo motori (serrande, bocchette, diffusori...) con 8 uscite motore indipendenti. Collegato alla centralina KOOLNOVA (100-UCA000/100-CPNH00) tramite il BUS KOOLNOVA (due fili senza polarità).

Funzioni:

- ✓ Controllo di un massimo di 16 motorizzazioni (2 motorizzazioni in parallelo per uscita)*.
- ✓ Selezione della macchina (AC3, AC4, AC1, AC2) tramite interruttore ausiliario SW.
- ✓ Segnalazione della comunicazione con il BUS tramite LED verde (Rx Bus).
- ✓ Segnalazione dello stato del motore tramite LED verde (M1-M8).
- ✓

* Le dimensioni dei motori in parallelo devono essere uguali.

[PT] MÓDULO DE 8 MOTORES

Módulo de controlo de motores (registos, persianas, difusores...) com 8 saídas de motores independentes. Ligado à central de controlo KOOLNOVA (100-UCA000/100-CPNH00) através do BUS KOOLNOVA (dois fios sem polaridade).

Funcionalidades:

- ✓ Controlo de até 16 motorizações (2 motorizações em paralelo por saída)*.
- ✓ Seleção da máquina (AC3, AC4, AC1, AC2) através do interrutor auxiliar SW.
- ✓ Sinalização das comunicações com o BUS por meio de LED verde (Rx Bus).
- ✓ Sinalização do estado do motor por meio de LED verde (M1-M8).

* As dimensões dos motores em paralelo devem ser as mesmas.

[DE] 8-MOTOR-MODUL

Motorsteuerungsmodul (Klappen, Gitter, Auslässe...) mit 8 unabhängigen Motorausgängen. Anschluss an die KOOLNOVA-Steuereinheit (100-UCA000/100-CPNH00) über den KOOLNOVA-BUS (zwei Adern ohne Polarität).

Funktionalitäten:

- ✓ Steuerung von bis zu 16 Motorisierungen (2 Motorisierungen parallel pro Ausgang)*.
- ✓ Auswahl der Maschine (AC3, AC4, AC1, AC2) über den Hilfsschalter SW.
- ✓ Signalisierung der Kommunikation mit dem BUS über die grüne LED (Rx Bus).
- ✓ Signalisierung des Motorstatus über die grüne LED (M1-M8).

* Die Abmessungen der parallel geschalteten Motoren müssen gleich sein.

[DK] 8 MOTORMODUL

Motorstyringsmodul (spjæld, gitre, diffusorer...) med 8 uafhængige motorudgange. Tilsluttet KOOLNOVA-kontrolenheden (100-UCA000/100-CPNH00) via KOOLNOVA BUS (to ledninger uden polaritet).

Funktionaliteter:

- ✓ Styring af op til 16 motoriseringer (2 motoriseringer parallelt pr. udgang)*.
- ✓ Valg af maskine (AC3, AC4, AC1, AC2) via SW-hjælpekontakt.
- ✓ Signalering af kommunikation med BUS ved hjælp af grøn LED (Rx Bus).
- ✓ Signalering af motorstatus ved hjælp af grøn LED (M1-M8).

* Dimensionerne på de parallelle motorer skal være de samme**.**

[NL] 8-MOTORMODULE

Motorregelmodule (kleppen, roosters, roosters...) met 8 onafhankelijke motoruitgangen. Aangesloten op de KOOLNOVA besturing (100-UCA000/100-CPNH00) via de KOOLNOVA BUS (twee draden zonder polariteit).

Functionaliteiten:

- ✓ Aansturing van maximaal 16 motorisaties (2 motorisaties parallel per uitgang)*.
- ✓ Machineselectie (AC3, AC4, AC1, AC2) via hulpschakelaar SW.
- ✓ Signalering van communicatie met de BUS door middel van groene LED (Rx Bus).
- ✓ Signalering van de motorstatus door middel van groene LED (M1-M8).

* De afmetingen van de motoren in parallel moeten dezelfde zijn.

[ES] ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/
[EN] TECHNICAL SPECIFICATIONS/
[FR] SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES/
[IT] SPECIFICHE TECNICHE/
[PT] AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/
[DE] TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN/
[DK] TEKNISKE SPECIFIKATIONER/
[NL] TECHNISCHE SPECIFICATIES

Alimentación y consumo/ Power supply and consumption/ Alimentation et consommation/ Alimentazione e consumo/ Alimentação e consumo / Stromversorgung und Verbrauch/ Strømforsyning og forbrug/ Stroomvoorziening en -verbruik		
Consumo máximo M1-M8./ Maximum consumption M1-M8./ Consommation maximale M1-M8./ Consumo massimo M1-M8./ Consumo máximo M1-M8./ Maximaler Verbrauch M1-M8./ Maksimalt forbrug M1-M8./ Maximaal verbruik M1-M8.		200 mA
Alimentación/ Power supply/ Alimentation/ Alimentazione/ Alimentação/ Stromversorgung/ Strømforsyning/ Stroomvoorziening		85~265 Vac
Frecuencia/ Frequency /Fréquence/ Frequenza /Frequência/ Frequenz/ Frekvens/ Frequentie		50/60 Hz
P. max		3 W
Clase/Class/Classe/Classe/Classe/Klasse/ Klasse/ Klasse		II
Consumo máximo BUS./ Maximum consumption BUS./ Consommation maximale BUS./ Consumo massimo BUS./ Consumo máximo BUS/ Maximaler Verbrauch BUS./ Maksimalt forbrug BUS/ Maximaal verbruik BUS.		20 mA
Tipo de cable/ Type of cable/ Type de câble/ Tipologia di cavo/ Tipo de cabo/ Kabeltyp/ Type af kabel/ Type kabel		
	BUS	[BLK , BLK]: 2 x 0,50 mm² (min) - 2,5 mm² (max) BUS Max.L: 100m
	M1 - M8/	2 x 0,35 mm² (min) - 2,5 mm²(max) IN Max.L: 100m
Condiciones ambientales/ Ambient conditions /Conditions environnementales/ Condizioni ambientali/ Condições ambientais/ Umweltbedingungen/ Omgivende forhold/ Omgevingsomstandigheden		
Funcionamiento/Almacenamiento Operating/Storage Fonctionnement/Stockage Funzionamento/Conservazione Operação/Armazenamento Betrieb/Lagerung Drift/opbevaring Bediening/opslag		-10 ~ 45 °C / -40 ~ 70 °C <95%
Aspectos mecánicos/ Mechanical aspects/ Aspect mécaniques/ Aspetti meccanici/ Aspectos mecânicos/ Mechanische Aspekte/ Mekaniske aspekter/ Mechanische aspecten		
Dimensiones/ Dimensions/ Dimensions/ Dimensioni/ Dimensões/ Maße/ Dimensioner/ Afmetingen		90x54x61 mm
Peso/ Weight/ Poids/ Peso/ Peso/ Gewicht/ Vægt/ Gewicht		130 g
Grado de protección/ Protection class/ Degré de protection/ Grado di protezione/ Grau de proteção/ Schutzklasse/ Beskyttelsesklasse/ Beschermingsklasse		IP20
Montaje/ Mounted/ Montage/ Montaggio/ Montagem/Montage/ Monteret/ Gemonteerd		
Caja carril DIN/ DIN rail box/ Boîtier pour rail DIN/ Scatola per guida DIN/ Caixa de calha DIN/ DIN-Schiene-Box/ DIN-skinneboks/ DIN rail doos		3 módulos/ 3 modules/ 3 modules/ 3 moduli/ 3-Module/ 3 moduler/ 3 modules

