



Risoluzione - Resolution - Auflösung

Variable - Variable - Variabler

1 Asse - 1 Axe - 1 Achs

Ha le stesse caratteristiche dimensionali e tecniche del visualizzatore VM1. È molto versatile e nella versione VM1-C viene programmato anche per autoapprendimento, mentre nella versione VM1-P viene programmato da tastiera. Dispone di 200 memorie. Fornisce uscite a gradini per comandare motori in alternata o un'uscita analogica +/- 10V per comandare azionamenti. Può posizionare con recupero di gioco; permette la ripetizione del passo "n" volte. Può disporre di software personalizzabili per applicazioni particolari. Optional: *Configurazioni personalizzabili, contenitore metallico per la versione da esterno.*

It has the same dimensional and technical characteristics of the VM1 readout. It is a single-axle, very versatile positioner, which can be programmed also by selflearning in the VM1-C model while the VM1-P model can be programmed by the keyboard. It has 200 memories. It gives step outputs for driving alternating current motors or a +/- 10 V analogue output for controlling movements. It can carry out positioning by recovering the clearance, it allows the repetition of the step n. times. It can use customizable software for special applications. Optional: Customizable configurations and metal box for outside model

Hat dieselben Maßvorgaben und technischen Eigenschaften wie das Sichtgerät VM1. Im Prinzip handelt sich um einen sehr vielfachen Positionsgeber. Das Gerät wird in der Version VM1-C auch auf Selbstlernbasis programmiert, während die Programmierung bei der Version VM1-P über die Tastatur erfolgt. Ausgestattet mit 200 Speicherplätzen. Liefert Stufenausgänge zur getakteten Ansteuerung von Motoren oder einen +/- 10V Analogausgang zur Ansteuerung von Antrieben. Kann mit Spielausgleich positionieren. Erlaubt die n-malige Schrittwiederholung. Kann mit individuell anpassbarer Software für Spezialanwendungen ausgestattet werden. Optional: *Anpassbare Konfigurationen und Metallgehäuse für die Außenversion*

FUNZIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

Visualizzazione su display 0,56", 7 cifre più segno
Tastiera impermeabile
Conversione mm/pollici
Doppio contatore assoluto/incrementale
Azzeramento ed impostazione quota
Ingresso segnale zero riga

VM1P (posizionatore)

Memoria per 200 posizioni assolute
Possibilità di suddividere la memoria in massimo 50 programmi
Possibilità di ripetere uno stesso passo n. volte, massimo 99
Parametri di avvicinamento impostabili
Uscita a stato solido per controllo motori trifase o elettrovalvole
Uscita analogica per pilotaggi azionamenti
Curva di avvicinamento dell'analogica, regolabile
Alimentazione 220 Vac
Alimentazione servizi 24 Vcc
Alimentazione analogica +10 Vcc, -10 Vcc

VM1C (simulatore di camme)

Memoria per 200 posizioni suddivise in 20 gruppi da 8 quote ciascuno
Segnale di uscita per 8 posizioni (24 Vcc max 50mA)

FUNCTIONS AND FEATURES

DRO on display 0.56", 7 digits plus sign
Waterproof keyboard
Conversion mm/inch
Dual counter absolute/incremental
Zeroing and setting quota
Input signal zero scale

VM1P (positioner)

Memory for 200 or absolute positions
Possibility of subdividing the memory up to 50 programs
Possibility to repeat the same step many times, up to 99
Possibility to set parameters of approaching
Solid state output for the control of three-phase motors or solenoids
Analogic output for piloting drives
Approaching curve adjustable
Power supply 220 Vac,
Services Voltage 24 Vcc,
Analogic power supply +10 Vdc, -10 Vdc

VM1C (cams simulator)

Memory for 200 positions divided into 20 groups of 8 shares each
Output signal for 8 positions (24 Vdc max 50mA)

FUNKTIONEN UND EIGENSCHAFTEN

DRO auf dem Display 0.56", 7-stellig Pluszeichen
Wasserdichte Tastatur
Umwandlung mm/inch
Dual-Zähler absolut/incrementell
Nullstellen und Einstellungsquote
Eingangssignal Null Skala

VM1P (Positionervorrichtung)

Speicher für 200 Absolut Positionen
Möglichkeit zu unterteilen den Speicher bis zu 50 Programmen
Möglichkeit, die gleichen Schritt bis 99 Male zu wiederholen,
Möglichkeit, Parameter der Annäherung zu gesetzt
Solid-State-Ausgang für die Steuerung von Drehstrommotoren oder Elektromagneten
Analog Ausgang für die Steuerung Antriebe
Annäherung Kurve einstellbar
Stromversorgung 220 V AC,
Dienstleistungen Spannung 24 Vcc,
Analog Netzteil 10 Vdc, -10 Vdc

VM1C (Nocken-Simulator)

Speicher für 200 Positionen unterteilt in 20 Gruppen, jede Gruppe hat 8 Quote.
Ausgangssignal für 8 Positionen (24 Vdc max 50mA)

