

Descrizione del Prodotto

Il CIMR-VCBA0002BAA è un inverter della serie V1000 di OMRON, progettato per il controllo efficiente dei motori elettrici in applicazioni industriali. Questo modello offre prestazioni affidabili e una configurazione versatile per soddisfare diverse esigenze operative.

Metodo di Controllo del Drive

Open loop V/f, Open loop vector

Tensione di Alimentazione del Drive

230 V monofase

Potenza Massima del Motore a Coppia Costante

0,4 kW

Potenza Massima del Motore a Coppia Variabile

0,75 kW

Filtro EMC Integrato

No

Grado di Protezione (IP)

IP20

Tipo Senza Alette

Sì

Tipo di Motore Compatibile

Motore a induzione o asincrono, motore a magneti permanenti

Soluzioni Rigenerative

Come opzione per inverter

Porte di Comunicazione

MODBUS Slave, Serial RS-422, Serial RS-485

Opzioni di Comunicazione

CANopen, DeviceNet Slave, EtherCAT Slave, EtherNet/IP, MECHATROLINK II Slave, MODBUS/TCP, POWERLINK, PROFIBUS DP Slave, PROFINET Slave

Dimensioni del Prodotto (non imballato)

Altezza: 128 mm

Larghezza: 68 mm

Profondità: 81 mm

Peso del Prodotto (non imballato)

800 g

Accessori

AX-FIC1010-SE: Filtro EMC 200 V monofase, 10 A

AX-FIC1010-SE-LL: Filtro EMC 200 V monofase, 10 A (Low Leakage)

SI-EN3/V: Scheda Ethernet-IP per inverter V1000

SI-EP3/V: Scheda Profinet per inverter V1000

SI-ES3/V: Scheda opzionale Ethercat per V1000

Note

Le specifiche sopra indicate sono basate su informazioni disponibili per modelli simili della serie V1000. Per dettagli specifici sul modello CIMR-VCBA0002BAA, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di OMRON o contattare un rappresentante autorizzato.