

### Variatore a 2 quadranti IP20 con opzioni

#### Mentor MP\_25A4 con opzioni

73000051033000 ; keypad ;

### Definizione

|                             |                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Gamme Variateur             | Mentor                                                               |
| Calibro                     | MP_25A4                                                              |
| Modello                     | 2 quadranti                                                          |
| Comunicazione imbarcata     | Modbus RTU (RS485)                                                   |
| Intelligence imbarcata      | Gestione di sequenziale (SyPT Lite)                                  |
| Collegamenti di controllo   | 3 AI (0-10V & 4-20mA) + 2 AO (0-10V & 4-20mA) + 3 DI + 3 DIO + 2 RLY |
| Raffreddamento del prodotto | Raffreddamento ad aria (-)                                           |



### Caratteristiche elettriche

#### Caratteristiche elettriche lato rete

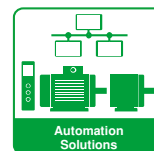
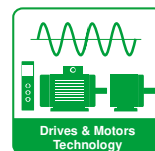
|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| Numero di fasi di alimentazione       | 3                                        |
| Tensione e frequenza di alimentazione | da 24V (-20%) a 480V (+10%) da 48 a 65Hz |
| Intensità nominale rete (A)           | 22,0                                     |

#### Caratteristiche elettriche lato azionamento

|                                                                    |                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| Intensità di uscita permanente (A)                                 | 25,00          |
| Intensità di uscita massima (A)                                    | 37,50          |
| Intensità d'eccitazione (A)                                        | 8              |
| Durata del sovraccarico ammissibile a caldo (s) / ripetitività (s) | 30,00 / 600,00 |
| Temperatura ambiente massima (°C)                                  | 40             |

### Caratteristiche

|                      |                |                                 |      |
|----------------------|----------------|---------------------------------|------|
| Dimensione           | 1A             | Portata d'aria variatore (m3/h) | 30   |
| Dimensioni (HxLxP)   | 444 x 293 x222 | Rumore (dB(A))                  | -    |
| Massa (kg)           | 13,00          | Altitudine massima (m)          | 1000 |
| Indice di protezione | IP20           | Umidità relativa massima (%)    | 95   |



### Variatore a 2 quadranti IP20 con opzioni - Mentor MP\_25A4 con opzioni

#### Opzioni di potenza lato rete

#### Opzioni di potenza lato azionamento

| Eccitazione separata | - | Alimentazione | Intensità (A) | Dimensioni (HxLxP) | Weight (kg) |
|----------------------|---|---------------|---------------|--------------------|-------------|
|                      |   | 0             | 0             | 0 x 0 x 0          | 0,00        |

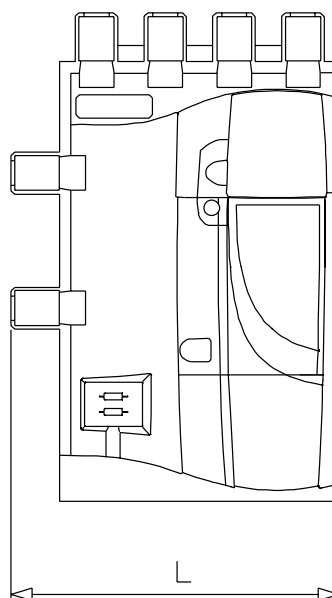
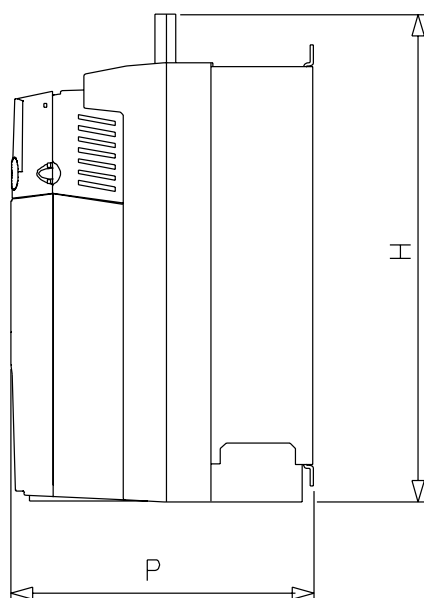
#### Opzioni integrabili

|                                                    |                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Interfaccia di controllo integrata                 | Senza display e parametraggio              |
| Console / Display                                  | <b>Console integrabile LED (SM Keypad)</b> |
| Interfaccia di comunicazione PC                    | -                                          |
| Scheda opzione SM/SI 1                             | -                                          |
| Scheda opzione SM/SI 2                             | -                                          |
| Scheda opzione SM/SI 3                             | -                                          |
| Slot opzionale AI / Smartcard                      | -                                          |
| Interfaccia di raccordo encoder HD15 / morsettiera | -                                          |

#### Opzioni ambientali

|                                                                       |   |
|-----------------------------------------------------------------------|---|
| IP / UL / attraverso il pannello Kit                                  | - |
| Kit di alimentazione esterna per la ventilazione forzata del prodotto | - |

Variatore (6 impulsi) : Mentor MP\_25A4 con opzioni



|         |     |
|---------|-----|
| H (mm)  | 444 |
| H1 (mm) | 0   |
| H2 (mm) | 0   |

|        |     |
|--------|-----|
| L (mm) | 293 |
|--------|-----|

|         |     |
|---------|-----|
| P (mm)  | 222 |
| P1 (mm) | 0   |

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Massa (kg)        | 13,00 |
| Massa totale (kg) | 13,15 |