

### Variatore a 4 quadranti IP20 con opzioni

#### Mentor MP\_25A4R con opzioni

73000051043000 ; line choke ; keypad ;

### Definizione

Gamme Variateur	Mentor
Calibro	MP_25A4R
Modello	4 quadranti (R)
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

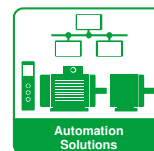
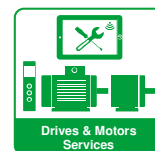
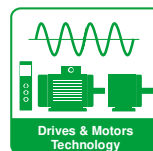
Numero di fasi di alimentazione	3
Tensione e frequenza di alimentazione	da 24V (-20%) a 480V (+10%) da 48 a 65Hz
Intensità nominale rete (A)	22,0

#### 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)	13,50	Altitudine massima (m)	1000
Indice di protezione	IP20	Umidità relativa massima (%)	95



### Variatore a 4 quadranti IP20 con opzioni - Mentor MP\_25A4R con opzioni

#### Opzioni di potenza lato rete

Induttanza di rete	MP25 21A - 0,22mH	Corrente nominale (A)	Induttanza (mH)	Losses (W)	Dimensioni (HxLxP)	Weight (kg)
		21	0.22	0	100 x 90 x 120	1,0

#### Opzioni di potenza lato azionamento

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

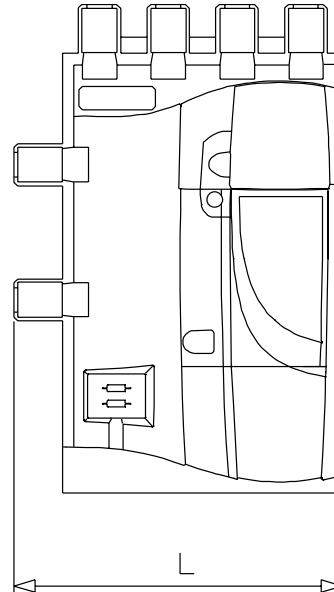
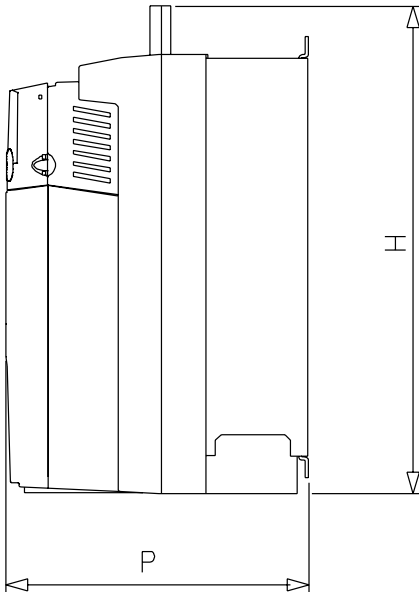
#### Opzioni integrabili

Interfaccia di controllo integrata	Senza display e parametraggio
Console / Display	Console integrabile LED (SM Keypad)
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 rigenerativo su rete (4Q / AFE) : Mentor MP 25A4R con opzioni



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

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

P (mm)	222
P1 (mm)	0

Massa (kg)	13,50
Massa totale (kg)	14,65