

インバータ
INVERTER

機種/Model	入力/ Input			質量/Mass (kg)
	電圧/Voltage (V)	周波数/Frequency (Hz)	相数/Number of phases	
C1-185HF2	380~480	50/60	3	6.5
	出力/ Output			
	容量/Capacity (kVA)	電圧/Voltage (V)	電流/Current (A)	周波数範囲/Frequency range (Hz)
LD	28.3/35.7 (200V/240V)	380~480	43.0	0.00~60.00 (0.00~590.00Hz) (設定可能/Configurable)
ND	25.6/32.4 (200V/240V)		39.0	

操作パネル
Digital Operator Panel2-R3.5
2-R6.5

220

192

操作ダイヤル
Jog Dial機能安全端子台
Functional Safety

Terminal

制御回路端子台 1
Control Terminal 1制御回路端子台 2
Control Terminal 2制御回路端子台 2
Control Terminal 2アラーム端子台
Alarm Terminal主回路端子台
Mains Terminal

W=23 M6

締付トルク Tightening Torque
3.9~5.1N・m配線穴
Cable Holes

排気 Exhaust

壁面
Wall

吸気 Air Intake



(W) = 端子幅 Terminal Width

端子配列 / Terminal Layout

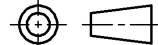
入力 Main Power Supply			出力 Output		
R/L1	S/L2	T/L3	U/T1	V/T2	W/T3
PD/+1	P/+	N/-	RB		
DC リアクトル DC Reactor			接地 Ground		
再生制動オプション Ext. Dynamic Braking unit/Resistor					

DIMENSION in mm

用途 USE

付属品 ACCESSORY

PROJECTION



備考 NOTICE

保護構造

ENCLOSURE

IP20

製作仕様書

SPECIFICATION

SHEET

有・無

ATTACHED

NOT ATTACHED

図番 DRAWING NO.

御注文主 CUSTOMER

数量 QTY.

受注番号 ORDER No.

作業番号 WORK No.

REV.

殿

2

寸法図
DIMENSIONSHitachi
Industrial Equipment
Systems Co., Ltd.

NARASHINO WORKS DWG. No.

3244T822169

SH.

枠番 FRAME SIZE

REGD

2024.07.10

DWN. N. Saitou

Dec-09-2021

CHKD. K. Hamano

Dec-14-2021

APPD. M. Hirota

Jan-05-2022