

高周波数出力 1000 Hz 周波数変換装置

350 ~ 1000 Hz 出力

NDPXシリーズ

容量 75 kVA

入力 三相

出力 三相



NDPX-33075

型 式		NDPX-33075
容量		75 kVA
制御方式		IGBT/PWM 制御方式
交流入力	相数	三相
	電圧	400 V ±10 %
	周波数	50 Hz ±3 Hz または 60 Hz ±3 Hz
	力率	0.9 以上 (定格負荷時)
交流出力	相数	三相
	電圧	18 ~ 457 V
	周波数	350 ~ 1000 Hz (可変)
	定格電流	94.7 A
性 能	周波数精度	0.01 % 以下
	ラインレギュレーション	1 % 以下
	ロードレギュレーション	±1.5 % 以下 (線形負荷時)
	波形歪率	3.8 % 以下 (線形負荷時)
	効率	90 % 以上
	絶縁抵抗	DC500 V 10 MΩ 以上
	絶縁耐圧	AC1800 V 10 mA/1 分
	保護機能	交流出力トリップ、過電流、過電圧、過負荷、過昇温、短絡、警告・故障表示
遠方操作	電源 ON/OFF	
環 境	冷却方式	強制空冷
	周囲温度	0 ~ 40 °C
	周囲湿度	0 ~ 90 % (結露なきこと)
	標高	1500 m 以下
寸法 (幅×奥行×高さ)	1160 × 996 × 1852 mm	
質量	880 kg	