

MITOS-VT5

Panel remoto para convertidores TOSHIBA series VFnC1, VFS9 y VFP7



- Teclado remoto, compacto y económico
- Fácil de instalar
- Alta protección (IP65)
- Fácil conexión mediante conector RJ45 de 8 pin
- Control total de las funciones del convertidor
 - Marcha / paro
 - Regulación de frecuencia
 - Reset de alarma
 - Función de monitorización de las condiciones de trabajo (en porcentajes)
- Pantalla LED de 4 dígitos
- Teclado mecánico con 6 teclas
- Visualización de las alarmas básicas del convertidor

Sencillo y económico

El MITOS VT5 es un terminal de control sencillo y económico, concebido especialmente para dialogar con todas las series de convertidores de frecuencia Toshiba de última generación. El MITOS VT5 no precisa ninguna alimentación externa, basta una simple conexión directa a un convertidor mediante un cable RJ45 de 8 pin (hasta 10 metros).

Protección IP 65

El MITOS VT5 ofrece un grado de protección IP65 que le permite trabajar en condiciones especialmente desfavorables. El teclado, de tipo mecánico, es una garantía de fiabilidad y duración.

Amplias posibilidades de monitorización

A través de la pantalla del MITOS VT5 es posible visualizar varias de las funciones del convertidor.

Pantalla	Función
F0.0	Frecuencia de salida
F0.0	Referencia de frecuencia
C 12.4	Intensidad de salida
4400	Tensión en Bus DC
P 167	Tensión de salida
1.nErr	Error 1 en memoria
2.nErr	Error 2 en memoria
3.nErr	Error 3 en memoria
4.nErr	Error 4 en memoria
t0.0	Tiempo marcha

Visualización de la velocidad del motor en RPM ó en cualquier otra unidad derivada de la frecuencia es posible mediante la programación de un factor de conversión

1500 F702 -30.00

El parámetro F702 es el factor multiplicador.

Pantalla de grandes dimensiones

La nueva pantalla LED, de grandes dimensiones, permite ver el valor representado a una notable distancia. La presencia de los 2 LED RUN FWD y RUN REV permite identificar rápidamente el sentido de giro.



Diversas posibilidades de control

El panel de control MITOS VT5 dispone de 6 teclas de funciones para el control del convertidor (marcha / paro / inversión de giro / monitor / reset de alarma / referencia de frecuencia).



Dimensiones

