

HC
HIDROCONTROL®



B-DRIVE

VARIADOR DE FRECUENCIA PARA EL SUMINISTRO DE AGUA
A PRESIÓN CONSTANTE

Modelos trifásicos en 440 Vca.

⚡ AHORRO DE ENERGÍA

🕒 PRESIÓN CONSTANTE



🛡️ MÚLTIPLES PROTECCIONES

X2 SISTEMAS COORDINADOS DE PRESIÓN CONSTANTE DE HASTA 2 MOTOBOMBAS

VENTAJAS

- Ahorro de energía.
- Presión constante.
- Diseñado para controlar y proteger motobombas trifásicas en 440 Vca.
- Modo funcionamiento MAESTRO-SEGUIDOR: en este modo se maximiza el ahorro y desempeño de los sistemas a presión constante al trabajar de manera coordinada 2 motobombas (cada una con un B-DRIVE).
- Más estabilidad y mayor vida útil al realizar arranques y paros suaves de las motobombas.
- Principio de instalación modular que puede ser aplicado tanto en instalaciones antiguas como en instalaciones nuevas.
- Display integrado para realizar una puesta en marcha rápida, intuitiva y sencilla.
- Incluye transductor de presión de 0-16 bares con 3m de cable.
- Incluye 2 cables de 1.5 m para la conexión de alimentación y motobomba.
- Robusto sistema de montaje mural.
- Restablecimiento automático (programable).

PROTECCIONES

- Alto y bajo voltaje
- Sobrecarga
- Cortocircuito
- Trabajo en seco
- Alta y baja presión
- Nivel (es necesario utilizar un flotador externo, no incluido)

OPERACIÓN

- Frecuencia nominal de la red: 60 Hz
- Voltaje de alimentación: 440 Vca (+10% -20%)
- Grado de protección: IP 65
- Sistema enfriamiento: Convección forzada
- Humedad relativa sin condensación: 80% hasta 31°C
- Rango de temperatura de ambiente: 5°C - 50°C
- Máxima altitud sin reducción de potencia: 1 000 msnm

APLICACIONES



Industrias



Hoteles

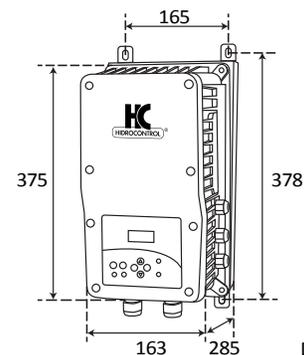


Hospitales

TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	FASES X VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN (Vca)	FASES X VOLTAJE DE SALIDA (Vca)	MÁX. CORRIENTE DE LA MOTOBOMBA (A)
B-DRIVEATT25/440	3 x 440 (+10% -20%)	3 x 440	25
B-DRIVEATT32/440			32

DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO



Peso: 10 kg
Dimensiones en mm