AIRMASTERS

Innovative Compressed Air Solutions



Datancia da anfriamiento [Dtu/h]

ENFRIADOR DE TABLERO ELECTRICO AIR-CC10-IP54

Los enfriadores de tableros eléctricos para tableros de control electrónicos proporcionan un método de bajo costo de refrigerar y enfriar tableros de control eléctricos y electrónicos usando un tubo de vortex de acero inoxidable para crear aire frío desde aire comprimido ordinario. A diferencia de muchos de nuestros competidores, todos nuestros enfriadores de tableros eléctricos son de acero inoxidable, no sólo el tubo de Vortex para una vida más larga y un uso flexible. Los enfriadores son compactos y se pueden instalar en minutos a través de un orificio en el tablero electrico. Prácticamente no hay partes móviles y los enfriadores de tableros eléctricos son ideales para todos los IP54, IP14 e IP66. Prevenga el tiempo de inactividad debido a sobrecalentamiento de paneles de control eléctricos y electrónicos y tableros eléctricos. Enfriadores de tablero NEMA Tipo 4-4X-316L (IP-66) Paneles de control - todas las superficies externas expuestas son de 316L, ideales para la industria farmacéutica y ambientes extremadamente corrosivos donde el acero inoxidable 303/304 no es adecuado. Como las unidades NEMA Tipo 4-4x, el refrigerador es resistente a salpicaduras, para uso en ambientes de lavado, así como uso en exteriores y acero inoxidable 316L tiene grado farmacéutico, servicio de alimentos y ambientes extremadamente corrosivos. El acero inoxidable también proporciona una larga vida en ambientes húmedos y para uso en exteriores. Tiene una gran resistencia al desgaste, corrosión y oxidación del acero inoxidable, que garantiza una larga vida útil sin necesidad de mantenimiento. Soluciones de refrigeración de tableros electricos Normalmente, los refrigeradores se montan en la parte superior del tablero, pero si el espacio no lo permite, puede utilizar nuestro kit de montaje lateral.

IP 66

IP 54 304 IP 14 316L

700 Dt../b

IR AL SITIO

Potencia de enfriamiento [Btu/h]	730 Btu/h
Capacidad de enfriamiento [kcal / h]	184 Kcal/h
Potencia de enfriamiento [Watts]	214 Watt
Consumo de aire [l / min]	283 l/min
Nivel de ruido [dB (A)]	78 dB(A)
Material	Acero inoxidable
Material del generador	Latón
Dimensiones	206.3 mm x Ø 28.44 mm
Tipo de conexión	1/4" Macho
Grado de protección	IP54
Garantía	10 años