

Automatik

ACH580 Frequenzumwandler

High End externer Frequenzumwandler für die Ventilation, EMV-Filter Klasse C2, inkl. Assistent Bedienfeld. Der ACH580 wird zusammen mit der Multibox III zur PID- / Druckregelung verwendet.

Der Frequenzumwandler kann für alle Geovent-Ventilatoren verwendet werden.

Wir empfehlen, einen 300mA-FI-Schutzschalter vor dem Wechselrichter zu installieren.



ACH580 Frequenzumwandler

Produktübersicht

Artikelnr.	Beschreibung
19-450	ACH 580 3X380-480V 0,75kW IP55
19-451	ACH 580 3X380-480V 1,1kW IP55
19-452	ACH 580 3X380-480V 1,5kW IP55
19-453	ACH 580 3X380-480V 2,2kW IP55
19-454	ACH 580 3X380-480V 3kW IP55
19-455	ACH 580 3X380-480V 4kW IP55
19-456	ACH 580 3X380-480V 5,5kW IP55
19-457	ACH 580 3X380-480V 7,5kW IP55
19-458	ACH 580 3X380-480V 11kW IP55
19-459	ACH 580 3X380-480V 15kW IP55
19-460	ACH 580 3X380-480V 18,5kW IP55
19-461	ACH 580 3X380-480V 22kW IP55

Mögliche Erweiterungen für den ACH580

Beschreibung

BACnet/IP (2-port)
 Modbus TCP (2-port)
 Modbus RTU
 DeviceNet
 PROFIBUS-DP
 CANopen
 ControlNet
 EtherCAT (2-port)
 Ethernet POWERLINK (2-port)
 Ethernet/IP (2-port)
 PROFINET IO (2-port)

Normalschicht (kW)	Max. Amp.	Type	Mit EMV Netz Filter	Höhe	Breite	Tiefe	Temperatur [°C]	Max. Frequenz	Min. frequenz	Schutzklasse
0,75	2,6	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
1,10	3,3	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
1,50	4,0	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
2,2	5,6	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
3,0	7,2	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
4,0	9,4	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
5,5	12,6	ACH580	Ja	303	125	233	-15 - +50	500	0	IP55
7,5	17,0	ACH580	Ja	394	125	239	-15 - +50	500	0	IP55
11,0	25,0	ACH580	Ja	394	125	239	-15 - +50	500	0	IP55
15,0	32,0	ACH580	Ja	454	203	237	-15 - +50	500	0	IP55
18,5	38,0	ACH580	Ja	454	203	237	-15 - +50	500	0	IP55
22,0	45,0	ACH580	Ja	454	203	237	-15 - +50	500	0	IP55