TECHNISCHE DATEN

NAME	INDEX
Cool Arc® 60s	**K14469-1**
EINGANG	
Eingangsspannung U_1	400 V ± 15 %
Eingangsstromstärke I_{1max}	1 A
EMV-Klasse	A
Frequenz	50/60 Hz
PARAMETERNENNWERT	
Kühlleistung bei einem Kühlmitteldurchfluss von 1 L/min und einer Temperatur von 25 °C	1,2 kW
Kühlleistung bei einem Kühlmitteldurchfluss von 1 L/min und einer Temperatur von 40 °C	0,61 kW
Maximaler Druck P_{max}	0,505 MPa
PARAMETER FÜR DEN KÜHLMITTELBEHÄLTER	
Maximale Behälterkapazität	4,5 Liter
Mindestens benötigte Behälterkapazität	3 Liter
KÜHLMITTEL	
Empfohlenes Kühlmittel	⚠ W000010167 - FREEZCOOL
Nicht verwenden!!	⚠ Verwenden Sie keine leitfähigen Kühlflüssigkeiten.
	⚠ Abgepackte Kühlmittel aus der Schweißindustrie. Diese Kühlmittel können ölbasierte Substanzen enthalten, welche die Plastikteile im Kühler angreifen. Sobald diese Substanzen in den Kühler eingefüllt wurden, können sie nicht mehr komplett aus den Wasserleitungen und dem Wärmetauscher entfernt werden.
	⚠ Auto-Frostschutzmittel. Diese Kühlmittel würden die Pumpe und den Block des Wärmetauschers beschädigen, wodurch die Kühlleistung beeinträchtigt würde.
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Höhe	224 mm
Breite	291 mm
Länge	663 mm
Gewicht	18,2 kg
SONSTIGES	
Schutzart	IP23
Betriebstemperatur	von -10°C bis +40°C
Lagertemperatur	von -25 °C bis +55 °C
Betriebsfeuchte (t = 20 °C)	≤ 90 %