

Position	Anz.	Beschreibung	Einzelpreis
	-1	<p><b>CM3-14 A-R-I-E-AQQE</b></p>  <p><b>Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen.</b></p> <p>Produktnr.: 97515218</p> <p>Die CM-Baureihe steht für kompakte horizontale mehrstufige Kreiselpumpe, die direkt mit einem 3-phasigem Motor, 220-240D/380-415Y V, 50 Hz verbunden ist.</p> <p>Die Pumpe ist mit einem axialen Saug- und radialen Druckstutzen inkl. einer neu entwickelten Gleitringdichtung AQQE ausgestattet.</p> <p>Welle, Laufrad, Kammern und Füllstopfen sind aus Edelstahl. Saug- und Druckstutzen sind aus Nichtrostender Stahl.</p> <p>Die CM ist auch als CME (mit geregelttem Motor) erhältlich. Alternativ kann auch eine Motorsteuerung der CUE-Baureihe kombiniert werden. Produktinfo's zur CUE-Steuerung siehe Win/WebCAPS.</p> <p>Fördermedium: Medientemperaturbereich: -20 .. 90 °C</p> <p><b>Technische Daten:</b></p> <p>Pumpendrehzahl: 2900 rpm  Nennförderstrom: 3.1 m³/h  Nennförderhöhe: 98.1 m  Wellenabdichtung: AQQE  Max. Betriebsdruck: 16 bar  Prüfkennzeichen auf dem Typenschild: CE,WRAS,ACS</p> <p><b>Werkstoffe:</b></p> <p>Pumpengehäuse: Nichtrostender Stahl  DIN W.-Nr. 1.4301  AISI 304</p> <p>Laufrad: Edelstahl  DIN W.-Nr. 1.4301  AISI 304</p> <p>O-Ring: EPDM</p> <p><b>Installation:</b></p> <p>Maximale Umgebungstemperatur: 55 °C  Max. Betriebsdruck: 16 bar  Max. Druck bei vorgegebener Temperatur: 16 bar / 90 °C  Anschluss: WHITWORTH THREAD RP  Anschluss Saugstutzen: Rp 1  Anschluss Druckstutzen: Rp 1</p> <p><b>Elektrische Daten:</b></p> <p>Bauart des Motors: 90SC  IE Efficiency class: IE2  Motorbemessungsleistung P2: 2.2 kW  Netzfrequenz: 50 Hz</p>	auf Anfr.

Position	Anz.	Beschreibung	Einzelpreis
		Nenn-Spannung: 3 x 220-240D/380-415Y V Service-Faktor: 1 Nennstrom: 8,15-8,45/4,7-4,85 A Nenn-Drehzahl: 2890-2920 rpm IE efficiency: IE2 83,2 % Motorwirkungsgrad bei Vollast: 83,2 % Schutzart (IEC 34-5): 55 Isolationsklasse (IEC 85): F	
		<b>Sonstiges:</b> Nettogewicht: 30 kg Bruttogewicht: 32.5 kg	

Beschreibung	Daten
Produktbezeichnung:	CM3-14 A-R-I-E-AQQE
Produktnummer :	97515218
EAN Nummer :	5700317268104
Technische Daten:	
Pumpendrehzahl	2900 rpm
Nennförderstrom:	3.1 m³/h
Nennförderhöhe:	98.1 m
Anzahl Laufräder:	14
Wellenabdichtung:	AQQE
Max. Betriebsdruck	16 bar
Prüfkennzeichen auf dem Typenschild:	CE,WRAS,ACS
Pumpenausführung:	A
Modell:	A
Werkstoffe:	
Pumpengehäuse:	Nichtrostender Stahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304
Laufrad:	Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304
Typenschlüssel für Material:	I
O-Ring:	EPDM
Elastomere:	E
Installation:	
Maximale Umgebungstemperatur:	55 °C
Max. Betriebsdruck	16 bar
Max. Druck bei vorgegebener Temperatur	16 bar / 90 °C
Anschluss:	WHITWORTH THREAD RP
Code für Rohranschluss:	R
Anschluss Saugstutzen:	Rp 1
Anschluss Druckstutzen:	Rp 1
Fördermedium:	
Medientemperaturbereich	-20 .. 90 °C
Elektrische Daten:	
Bauart des Motors:	90SC
IE Efficiency class:	IE2
Motorbemessungsleistung P2:	2.2 kW
Netzfrequenz:	50 Hz
Nenn-Spannung:	3 x 220-240D/380-415Y V
Service-Faktor:	1
Nennstrom:	8,15-8,45/4,7-4,85 A
Nenn-Drehzahl:	2890-2920 rpm
IE efficiency:	IE2 83,2 %
Motorwirkungsgrad bei Vollast:	83,2 %
Schutzart (IEC 34-5):	55
Isolationsklasse (IEC 85):	F
Motorschutz:	Nein
Sonstiges:	
Nettogewicht:	30 kg
Bruttogewicht:	32.5 kg

