


Pozycja	Ilo	Opis
	1	<p>CR 10-4 A-A-A-E-HQQE</p>  <p>Nr katalogowy: 96500982 Pionowa wielostopniowa pompa odrodkowa w układzie in-line, do wbudowania w rurociągu lub ustawienia na fundamencie.</p> <p>Opis pompy :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wirniki i komory pompy wykonane ze stali nierdzewnej, DIN W.-Nr. 1.4301. - Głowica i podstawa pompy wykonane z żeliwa szarego. - Długość montażowa uszczelnienia wału zgodna z EN 12756. - Przeniesienie napędu sprężni łukowym. - Przyłącza rurowe kołnierzykowe OVAL. <p>Z przylączonym silnikiem 3-fazowym.</p> <p>Ciecz: Czynnik tłoczony: Woda Zakres temperatury cieczy: -20 .. 120 °C Temperatura cieczy: 20 °C Gęstość: 998.2 kg/m³</p> <p>Techniczne: Prędkość dla danych pompy: 2896 obr/min Wydajność nominalna: 10 m³/h Nominalna wysokość podnoszenia: 31.9 m Kod uszczelnienia wału. 1: Typ 2: Pierścień obrotowy 3: Pierścień stacjonarny 4: Ciepłota gumowa: HQ QE</p> <p>Dopuszczenia na tabliczce znamionowej: CE,TR Tolerancje charakterystyki: ISO9906:2012 3B</p> <p>Materiały: Korpus pompy: żeliwo szare EN-JL1030 ASTM A48-30 B Wirnik: Stal nierdzewna DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304 Bush material: NONE</p> <p>Instalacja: Maksymalna temperatura otoczenia: 60 °C Maks. ciśnienie przy temp: 16 bar / 120 °C 16 bar / -20 °C Kołnierz standardowy: OVAL Przyłącza rurowe: Rp 1 1/2 Wymiar kołnierza dla silnika: FT115</p>

Pozycja	Ilo	Opis
		Dane elektryczne: Typ silnika: 90SB IE Efficiency class: IE3 Nominalna moc silnika - P2: 1.5 kW Moc (P2) wymagana przez pomp : 1.5 kW Cz stotliwo podstawowa: 50 Hz Napi cie nominalne: 3 x 220-240D/380-415Y V Pr d znamionowy: 5,45/3,15 A Pr d uruchomienia: 850-930 % Cos fi -współczynnik mocy: 0,87-0,82 Pr dko nominalna: 2890-2910 obr/min Efficiency: IE3 84,2% Sprawno silnika przy pełnym obci eniu: 84.2 % Sprawno silnika przy obci eniu 3/4: 84.5 % Sprawno silnika przy obci eniu 1/2: 83.1 % Liczba biegunów: 2 Rodzaj ochrony (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting Klasa izolacji (IEC 85): F Inne: Label: Grundfos Blueflux Minimum efficiency index, MEI : 0.7 Masa netto: 46 kg Masa: 50 kg Obj to wysyłkowa: 0.09 m3

96500982 CR 10-4 50 Hz

