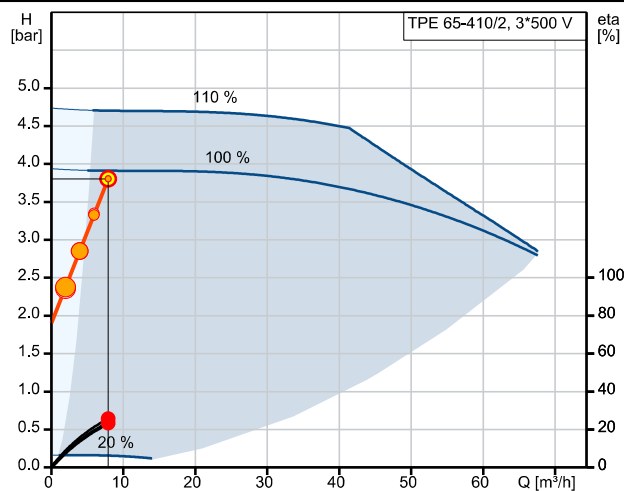
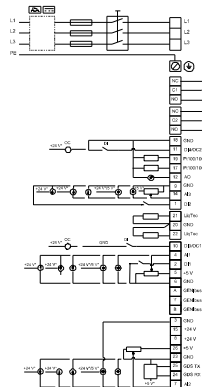
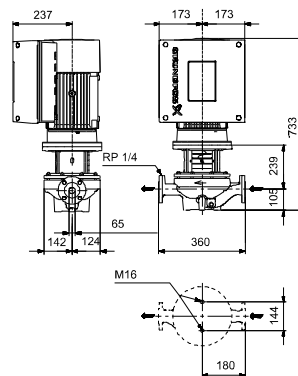
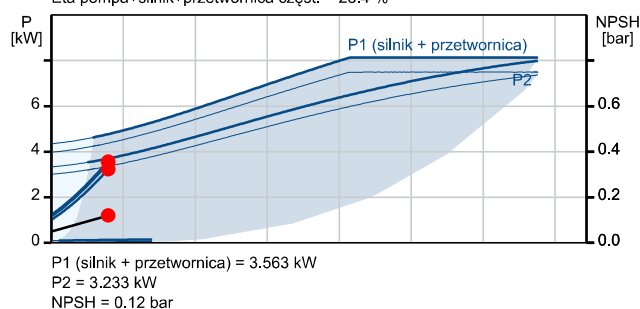


Opis	Wartość
Informacje ogólne:	
Nazwa wyrobu:	TPE 65-410/2 S-A-F-A-BQQE-MWB
Nr katalogowy:	99114672
Numer EAN:	5712607033705
Techniczne:	
Prędkość obrotowa pompy:	2911 obr/min
Aktualny przepływ obliczeniowy:	7.9 m³/h
Obliczona wysokość podnoszenia pompy:	3.8 bar
Maks. wysokość podnoszenia:	410 dm
Rzeczywista średnica wirnika:	172 mm
Kod uszczelnienia wału:	BQQE
Tolerancja krzywej:	ISO9906:2012 3B2
Wersja pompy:	A
Materiały:	
Korpus pompy:	Żeliwo szare
Obudowa pompy:	EN-GJL-250
Korpus pompy:	ASTM class 35
Wirnik:	Cast iron
Wirnik:	EN-GJL-200
Wirnik:	ASTM class 30
Kod materiału:	A
Instalacja:	
Zakres temperatury otoczenia:	-20 .. 50 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Maks. ciśnienie przy temp:	16 bar / 120 °C
Rodzaj przyłącza:	DIN
Rozmiar połączenia:	DN 65
Ciśnienie znamionowe do podłączenia:	PN 16
Długość montażowa:	360 mm
Rozmiar kołnierza silnika:	FF265
Przyłącze rurowe:	F
Ciecz:	
Czynnik tłoczony:	Woda
Zakres temperatury cieczy:	-25 .. 120 °C
Temperatura cieczy podczas pracy:	20 °C
Gęstość:	998.2 kg/m³
Lepkość kinematyczna:	1 mm²/s
Dane elektryczne:	
Typ silnika:	132SF
Nominalna moc silnika - P2:	7.5 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-500 V
Prąd znamionowy:	14.1-11.2 A
Cos fi -współczynnik mocy:	0.93-0.89
Prędkość nominalna:	360-4000 obr/min
Klasa efektywności IE:	IE5
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	92.5 %
Liczba biegunów:	2
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	IP55
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Wbudowane zabezpieczenie silnika:	ELEC
Nr silnika:	98971272
Układy sterowania:	
Panel sterowania:	HMI300 - Advanced



Q = 7.9 m³/h H = 3.8 bar
n = 99 % / 2911 obr/min Ciecz tłoczona = Woda
Gęstość = 998.2 kg/m³ eta pompy = 25.8 %
Temperatura cieczy podczas pracy = 20 °C
Eta pompa+silnik+przetwornica częst. = 23.4 %





Nazwa firmy:

Autor:

Telefon:

Dane:

12.04.2024

Opis	Wartość
Moduł funkcyjny:	FM300 - Zaawansowany
Konwerter częstotliwości:	Wbudowana
Inne:	
Minimalny wskaźnik sprawności, MEI ≥:	0.70
Masa netto:	87.1 kg
Waga brutto:	114 kg
Koszt wysyłki:	0.395 m³
Nr pliku konfig.:	99247887
duński nr VVS:	381944410
Fiński numer LVI:	4616394
Norweski NRF nr.:	9043622
Kraj pochodzenia:	HU
Numer taryfy celnej nr.:	84137051