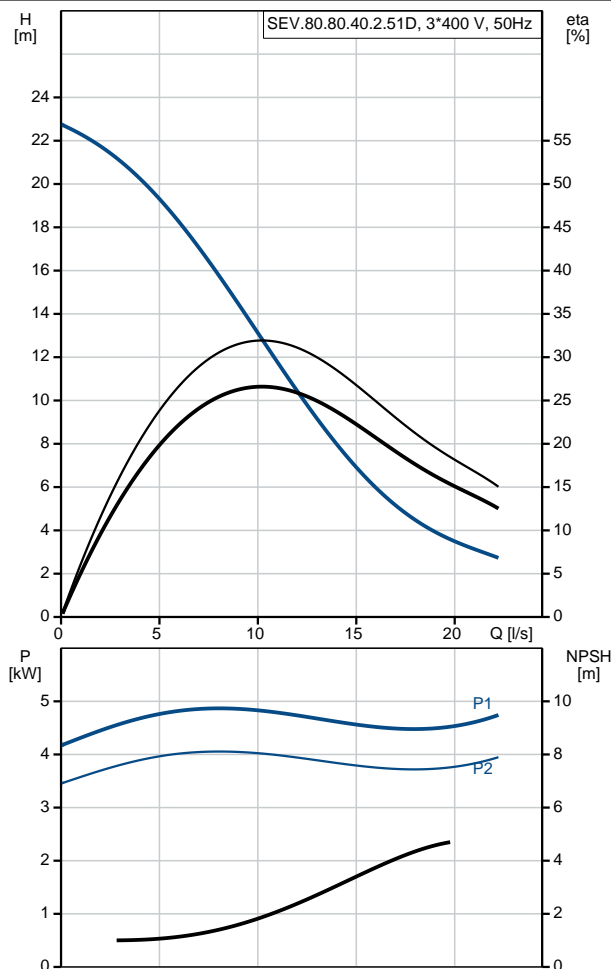


Opis	Warto
<b>Informacje ogólne:</b>	
Nazwa wyrobu:	SEV.80.80.40.2.51D
Nr katalogowy:	96047829
Numer EAN:	5700395071276
Cena:	
<b>Techniczne:</b>	
Maximum flow:	22.2 l/s
Maks. przepływ:	22.2 l/s
H max:	23.2 m
Typ wirnika:	SUPER VORTEX
Max. wielkość ci stałych:	80 mm
Podstawowe uszczelnienie wału:	SIC/SIC
Drugie uszczelnienie wału:	CARBON/CERAMICS
Max. sprawność hydrauliczna:	30 %
Dopuszczenia na tabliczce znamionowej:	EN12050-1
Tolerancje charakterystyki:	ISO9906:2012 3B2
Płaszcz chłodzący:	z płaszczem chłodzącym
<b>Materiały:</b>	
Korpus pompy:	EN 1561 EN-GJL-250
Wirnik:	eliwo szare
<b>Instalacja:</b>	
Maximum ambient temperature:	40 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	6 bar
Kołnierz standardowy:	DIN
Wylot pompy:	DN 80
Ciśnienie:	PN 10
Max. głębokość montażu:	20 m
Ustawienie na sucho/mokro:	DRY/SUBMERGED
Instalacja:	poziomy i pionowy
System autozłuszczenia:	96090993
<b>Ciecz:</b>	
Zakres temperatury cieczy:	0 .. 40 °C
Gęstość:	998.2 kg/m³
<b>Dane elektryczne:</b>	
Moc wejściowa P1:	4.8 kW
Nominalna moc silnika - P2:	4 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 380-415 V
Tolerancja napięcia:	+6/-10 %
Max. zużycie energii na godzinę:	20
Prąd znamionowy:	8.7-8.5 A
Prąd znamionowy przy 2/4 obciążeniu:	6.7 A
Prąd znamionowy przy 1/2 obciążeniu:	5.4 A
Prąd uruchomienia:	71 A
Prąd znamionowy przy braku obciążenia:	3.9 A
Cos phi - współczynnik mocy:	0.84
Cos phi - wsp.m. przy braku obciążenia:	0.15
Cos phi - wsp.m. przy 3/4 obciążeniu:	0.78
Cos phi - wsp.m. przy 1/2 obciążeniu:	0.68
Prędkość nominalna:	2925 obr/min
Moment obrotowy zablokowanego wirnika:	40 Nm
Moment krytyczny:	54 Nm
Moment bezwładności:	0.0127 kg m²
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	83.3 %
Sprawność silnika przy 3/4 obciążeniu:	82.4 %
Sprawność silnika przy 1/2 obciążeniu:	79.2 %



Opis	Warto
Liczba biegunów:	2
Rozruch:	gwiazda/trójk t
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	IP68
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Wykonanie przeciwwybuchowe:	nie
Zabezpieczenie silnika:	Ł cznik termiczny
Zabezpieczenie termiczne:	wewn.
Długo kabla:	10 m
Typ kabla:	LYNIFLEX
Rodzaj wtyczki kabla:	NO PLUG
<b>Układy sterowania:</b>	
Szafa steruj ca:	bez skrzynki zaciskowej
Czujnik wilgoci:	bez czujnika wilgoci
Czujnik obecno ci wody w oleju:	bez czujnika wilgoci
Czujnik temperatury:	N
<b>Inne:</b>	
Masa netto:	145 kg
Waga brutto:	166 kg