



Pozycja	Ilość	Opis
	1	NK 32-160.1/137 A2-F-A-E-BAQE  Nr katalogowy: 96626902 NK 32-160.1/137 A2-F-A-E-BAQE Normalnie ssąca, jednostopniowa pompa odśrodkowa wg EN 1092-2. Przeznaczona do tłoczenia rzadkich, czystych lub lekko zanieczyszczonych cieczy bez cząstek stałych i drogowoakwicznych. Pompa i 3-fazowy silnik AC są zamontowane jako oddzielne jednostki na wspólnym podłożu. Wirnik jest hydraulicznie oddzielony i dynamicznie wyważony. Charakterystyka pompy - wymiary kołnierzy zgodne z EN 1092-2 - korpus pompy z żeliwo szare - wał ze stali nierdzewnej, wirnik z żeliwo szare i pierścienie biegnące z brązu - niewyważone mechaniczne uszczelnienie wału zgodne z EN 12756 Ciecz: Zakres temperatury cieczy: 0 .. 120 °C Techniczne: Prędkość dla danych pompy: 1400 obr/min Wydajność nominalna: 7.5 m³/h Nominalna wysokość podnoszenia: 4.3 m Rzeczywista średnica wirnika: 137 mm Wirnik nom.: 160.1 mm Uszczelnienie wału: BAQE Drugie uszczelnienie wału: NONE Tolerancje charakterystyki: ISO 9906:2012 3B Materiały: Korpus pompy: żeliwo szare EN-GJ L-250 ASTM A48-40 B Wirnik: żeliwo szare EN-GJ L-200 ASTM A48-30 B Człoci gumowe: EPDM Instalacja:

GRUNDFOS®

Nazwa firmy:

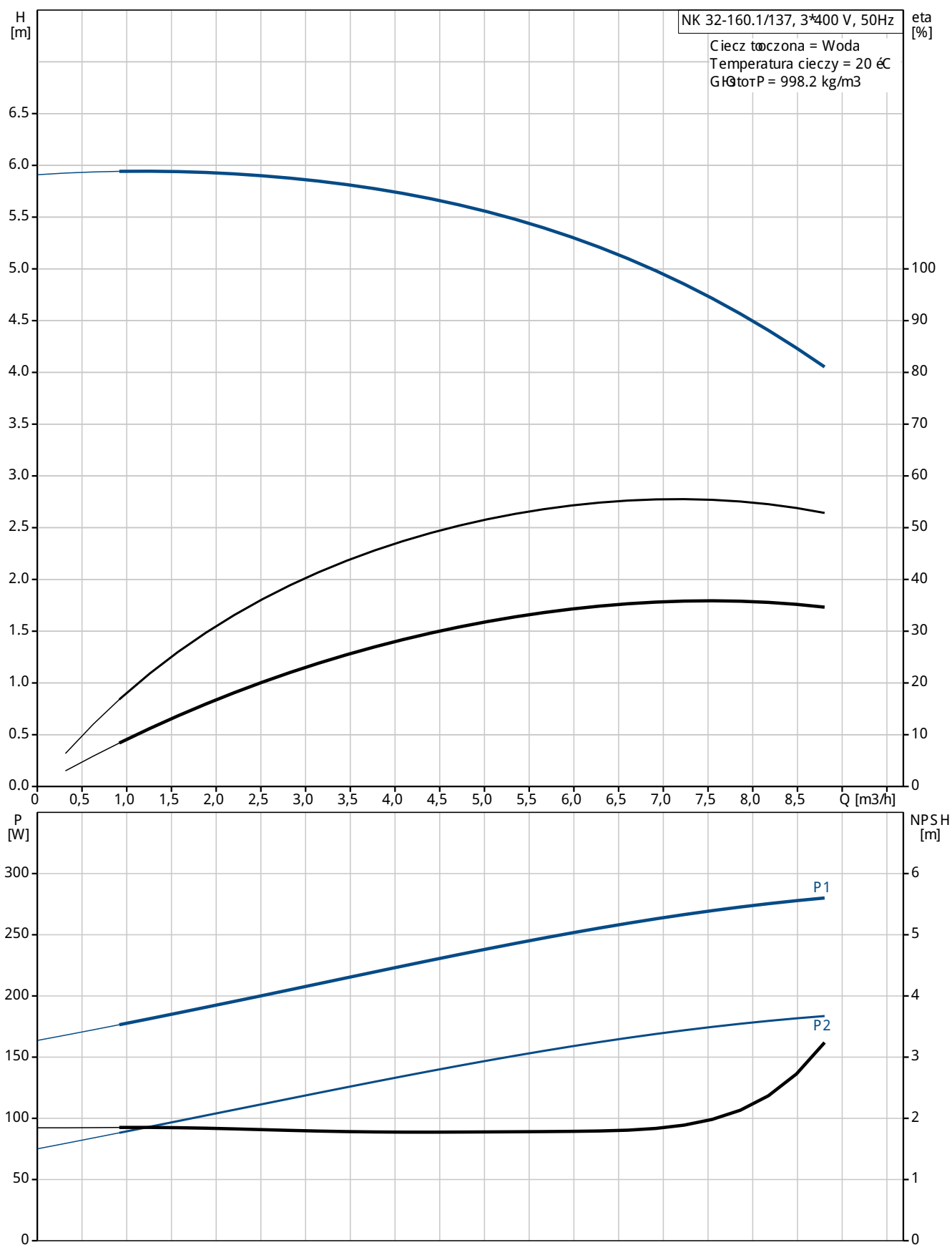
Autor:

Telefon:

Dane:

Pozycja	Ilość	Opis
		Maksymalna temperatura otoczenia: 40 °C Maksymalne ciśnienie pracy: 16 bar Końcówka standardowa: EN 1092-2 Końcówka ssawna: DN 50 Końcówka tłoczna: DN 32 Ciśnienie: PN 16 Typ sprężarki: Demontowalne Rama podstawy: EN / ISO Dane elektryczne: Typ silnika: 71A IE Efficiency class: NA Liczba biegów: 4 Nominalna moc silnika - P₂: 0.25 kW Częstotliwość podstawowa: 50 Hz Napięcie nominalne: 3 x 220-240 V / 380-415 V Prąd znamionowy: 1,48/0,85 A Prąd uruchomienia: 400-440 % Cos φ - współczynnik mocy: 0,75-0,65 Prędkość nominalna: 1400-1420 obr/min Eficiency: 61,5% - 68,5% Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu: 61,5-68,5 % Sprawność silnika przy obciążeniu 3/4: 70 % Sprawność silnika przy obciążeniu 1/2: 63,9 % Rodzaj ochrony (IEC 34-5): 55 Dust/etting Klasa izolacji (IEC 85): F Lubricant type: Grease Inne: Minimum efficiency index, MEI h: 0.70 ErP status: EUP Wolnostojące Masa netto: 95 kg Masa: 120 kg Objętość wysyłkowa: 0.382 m³

96626902 NK 32-160.1/137 50 Hz



Nazwa firmy:

Autor:

Telefon:

Dane:

Opis

Informacje ogólne:

Nazwa wyrobu:	NK 32-160.1/137 A2-F-A-E-BAQE
Pozycja	
Nr katalogowy:	96626902
Numer EAN:	5700835195081
Cena:	Na życzenie

Techniczne:

Prędkość dla danych pompy:	1400 obr/min
Wydajność nominalna:	7.5 m ³ /h
Nominalna wysokość podnoszenia:	4.3 m

Rzeczywista średnica wirnika:	137 mm
Wirnik nom.:	160.1 mm
Uszczelnienie wału:	BAQE
Drugie uszczelnienie wału:	NONE
Średnica wału:	24 mm
Tolerancje charakterystyki:	ISO 9906:2012 3B
Wykonanie pompy:	A2

Materiały:

Korpus pompy:	żeliwo szare EN-GJ L-250
	ASTM A48-40 B

Wirnik:	żeliwo szare EN-GJ L-200
	ASTM A48-30 B

Kod materiału:	A
Człoci gumowe:	EPDM
Kod wykonania człoci gumowych:	E

Instalacja:

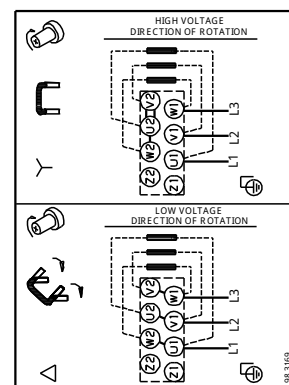
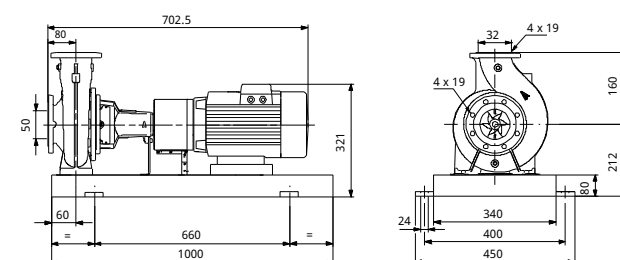
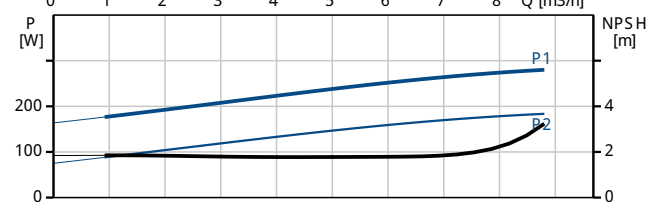
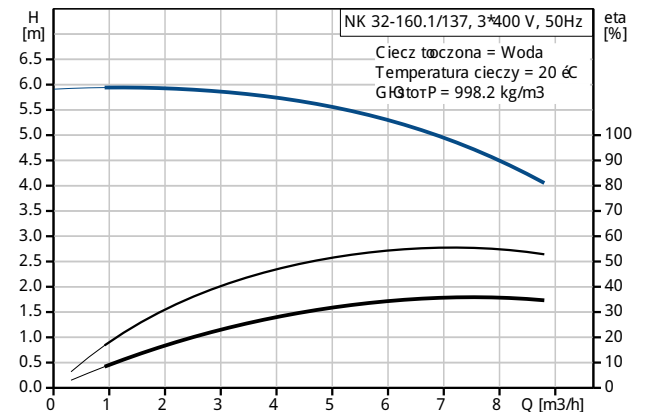
Maksymalna temperatura otoczenia:	40 °C
Maksymalne ciśnienie pracy:	16 bar
Końierz standardowy:	EN 1092-2
Kod przyłączy rurociągu:	F
Kręcie ssawny:	DN 50
Kręcie tłoczny:	DN 32
Ciśnienie:	PN 16
Typ sprężarki:	Demontowalne
Piętściel bieżny:	pięćściel bieżny
Rama podstawy:	EN / ISO

Ciecz:

Zakres temperatury cieczy:	0 .. 120 °C
----------------------------	-------------

Dane elektryczne:

Typ silnika:	71A
IE Efficiency class:	NA
Liczba biegunów:	4
Nominalna moc silnika - P ₂ :	0.25 kW
Częstotliwość podstawowa:	50 Hz
Napięcie nominalne:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
Prąd znamionowy:	1,48/0,85 A
Prąd uruchomienia:	400-440 %
Cos φ - współczynnik mocy:	0,75-0,65
Prędkość nominalna:	1400-1420 obr/min
Efficiency:	61,5% - 68,5%
Sprawność silnika przy pełnym obciążeniu:	61,5-68,5 %
Sprawność silnika przy obciążeniu 3/4:	70 %
Sprawność silnika przy obciążeniu 1/2:	63,9 %





Nazwa firmy:

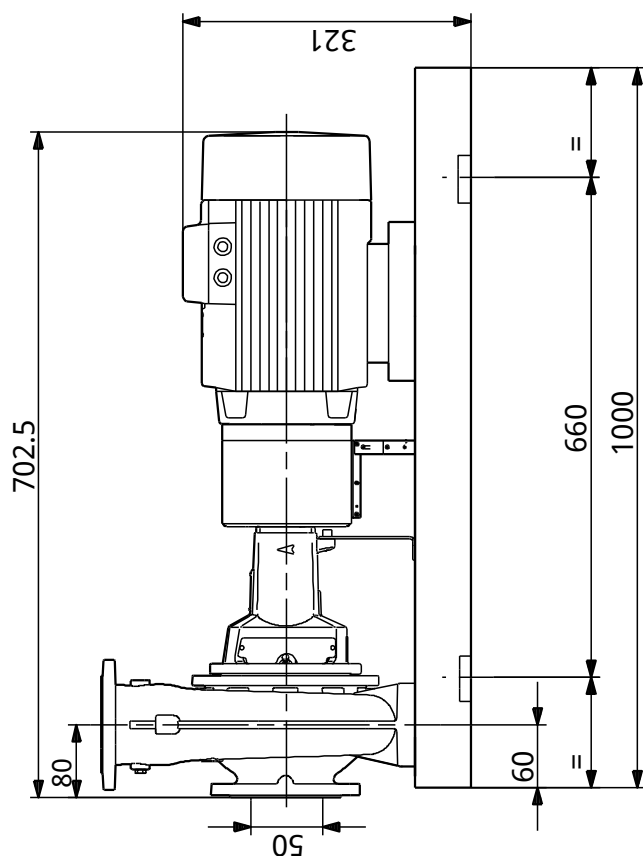
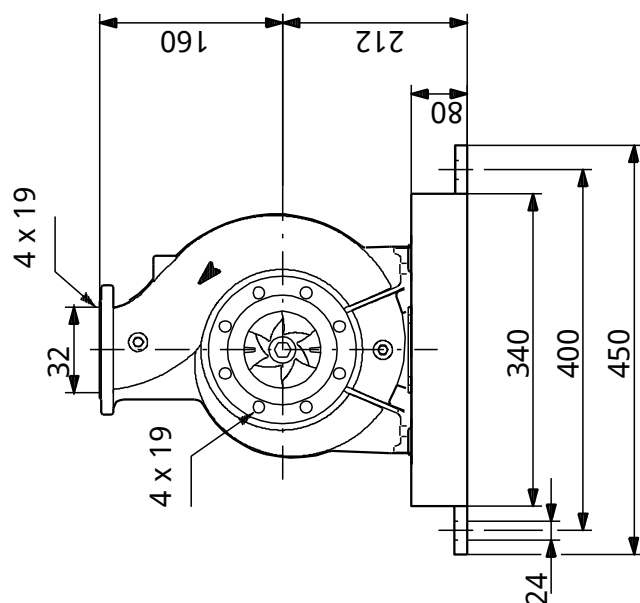
Autor:

Telefon:

Dane:

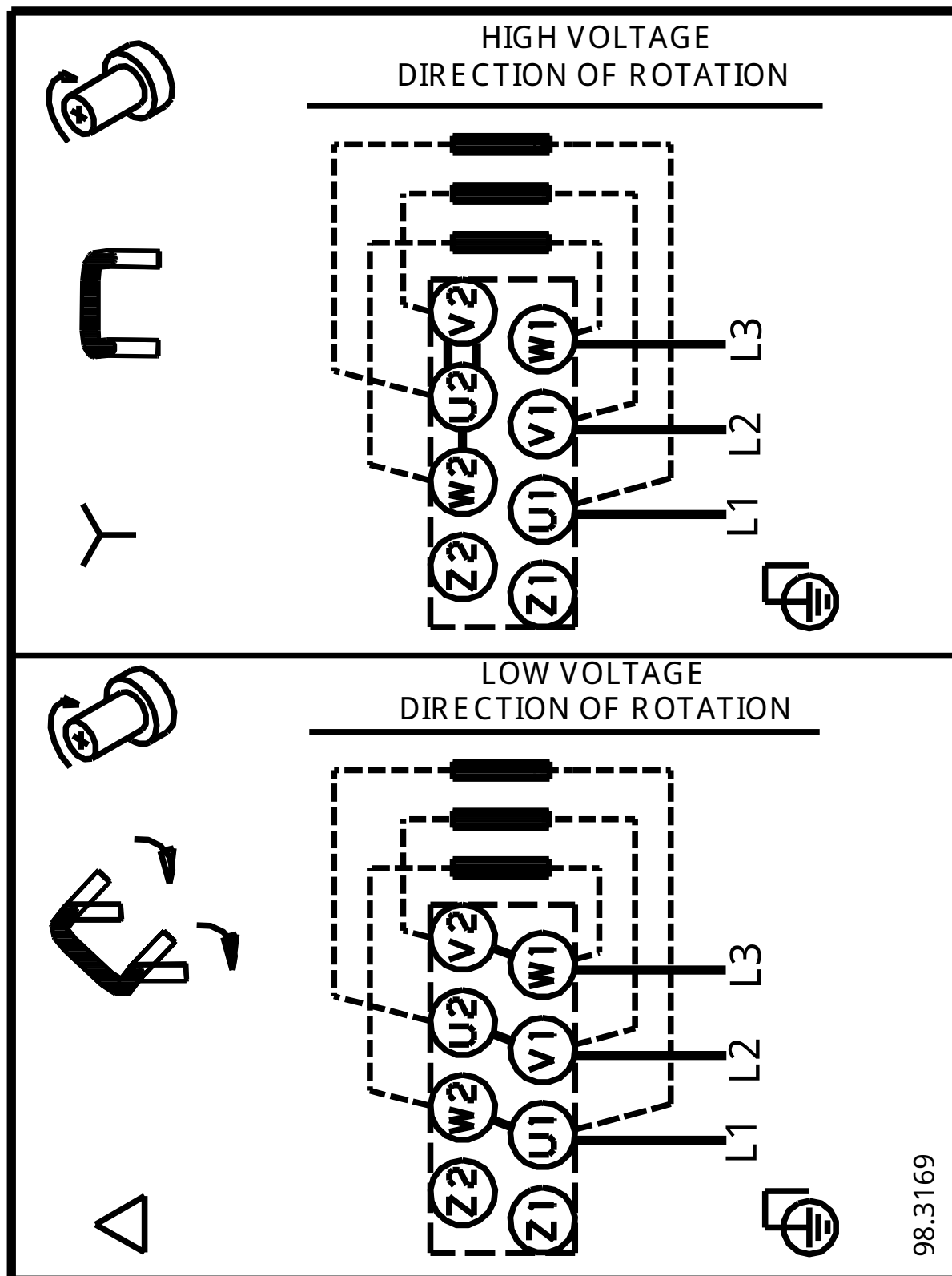
Opis	Wartość
Rodzaj ochrony (IEC 34-5):	55 Dust/etting
Klasa izolacji (IEC 85):	F
Zabezpieczenie silnika:	Brak
Nr silnika:	87100378
Lubricant type:	Grease
Inne:	
Minimum efficiency index, MEI h: 0.70	
ErP status:	EuP Wolnostojące
Masa netto:	95 kg
Masa:	120 kg
Objętość wysypkowa:	0.382 m3

96626902 NK 32-160.1/137 50 Hz



Uwaga! Wszystkie wymiary podane są w [mm] jeżeli nie zaznaczono inaczej.
Otwarczenie: Rysunki uproszczone nie pokazują wszystkich szczegółów.

96626902 NK 32-160.1/137 50 Hz



98.3169

Uwaga! Wszystkie wymiary s[ł]w [mm] jeżeli nie zost[ą] podane inne jednostki.