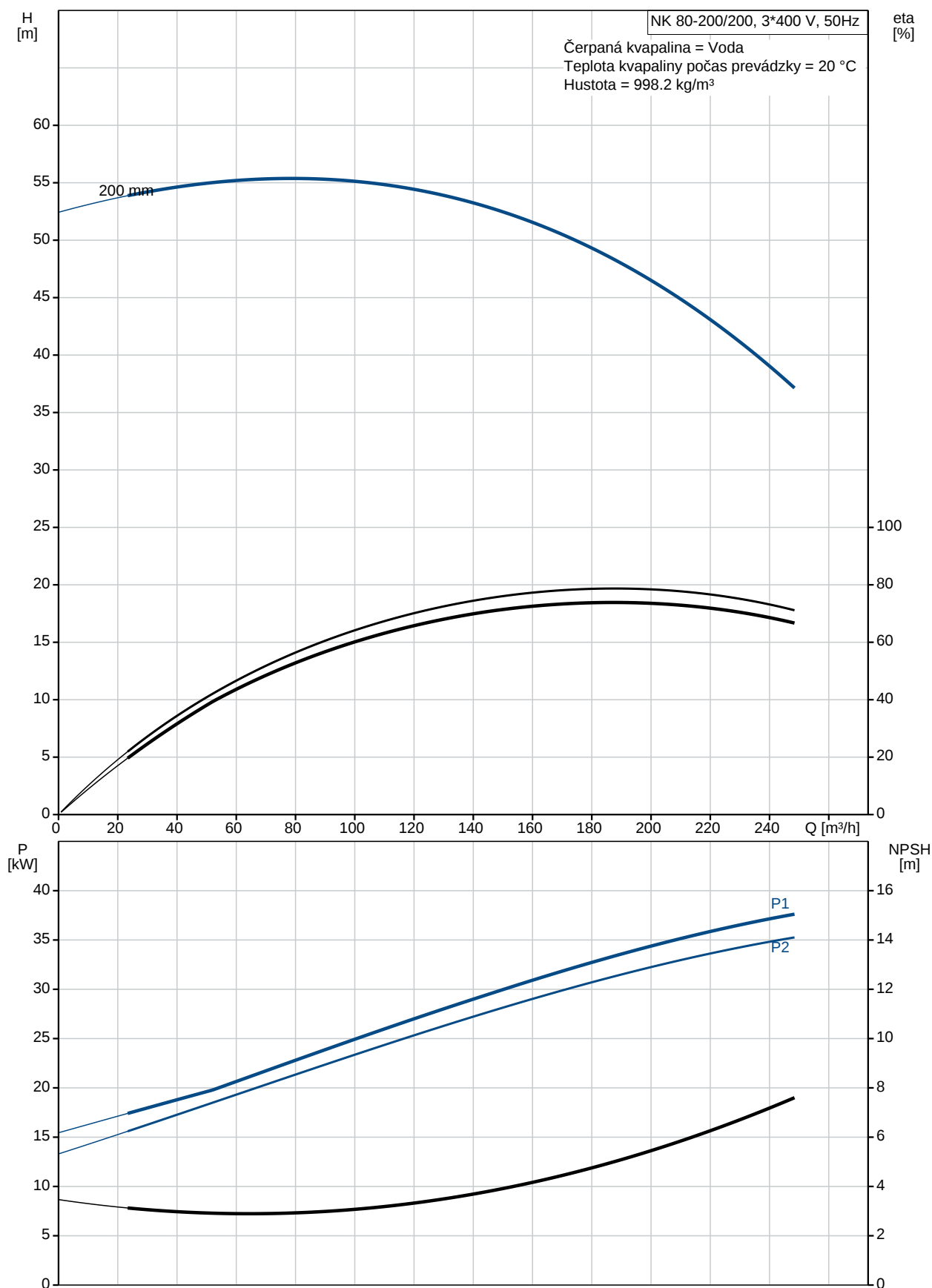


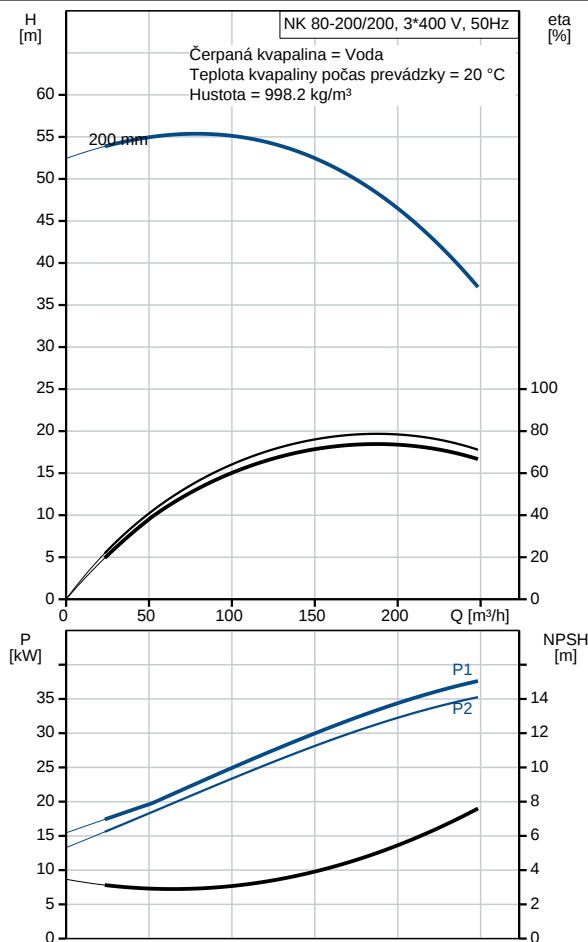
Množstvo	Popis
1	NK 80-200/200 A2F2AE-SBQQE  Objednacie č.: 98742088 Non-self-priming, single-stage, centrifugal volute pump designed according to ISO 5199 with dimensions and rated performance according to EN 733. Flanges are PN 16 with dimensions according to EN 1092-2. The pump has an axial suction port, a radial discharge port and horizontal shaft. It is of the back pull-out design enabling removal of the coupling, bearing bracket and impeller without disturbing the motor, pump housing or pipework. The unbalanced rubber bellows seal is according to DIN EN 12756. The pump is fitted with a foot-mounted, fan-cooled asynchronous motor. Pump and motor are mounted on a common base frame. Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Voda Rozsah teploty kvapaliny: -25 .. 120 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: n: 2955 rpm Menovitý prietok: 199.5 m³/h Men. dopravná výška: 46.4 m Skutočný priem. ob.kol.: 200 mm Menovitý priemer ob.k.: 200 mm Upchávka: BQQE Sek. hriad. upchávka: NONE Tolerancia krivky: ISO9906:2012 3B Materiály: Teleso čerpadla: Šedá liatina EN-GJL-250 ASTM A48-40 B Obežné koleso: Liatina EN-GJL-200 ASTM A48-30 B Guma: EPDM Materiál tesniaceho kr.: Vysoko legovaná mosadz (CuZn34Mn3Al2) Inštalácia: Maximum ambient temperature: 55 °C Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar Štandardná príruha: EN 1092-2 Sacie hrdlo: DN 100 Výtlačné hrdlo: DN 80 Hodnota tlaku: PN 16 Typ spojky: Dištanč. Základový rám: EN / ISO Elektrické údaje: Typ motora: SIEMENS Trieda účinnosti IE: IE3

Množstvo	Popis
	P2: 37 kW f: 50 Hz U: 3 x 380-420D/660-725Y V Menovitý el. prúd: 68,0-63,0/39,0-36,0 A Rozbehový el. prúd: 670-670 % Cos phi: 0.87 n: 2955 rpm Účinnosť: IE3 93,7% Eta 1/1: 93.7-93.7 % Eta 3/4: 93.9-93.9 % Eta 1/2: 93.5-93.5 % Počet pólov: 2 Krytie IP: IP55 Izolácia: F Výr.č. motora: 98943371 Lubricant type: Grease Iné: MEI â%¥: 0.65 stav ErP: Produkt vyhovujúci EuP Čistá hmotnosť: 468 kg Hrubá hmotnosť: 495 kg Pepravné množstvo: 0.962 m³ Krajina pôvodu: HU Tarifná klasifikácia č.: 84137059

98742088 NK 80-200/200 A2F2AE-SBQQE 50 Hz

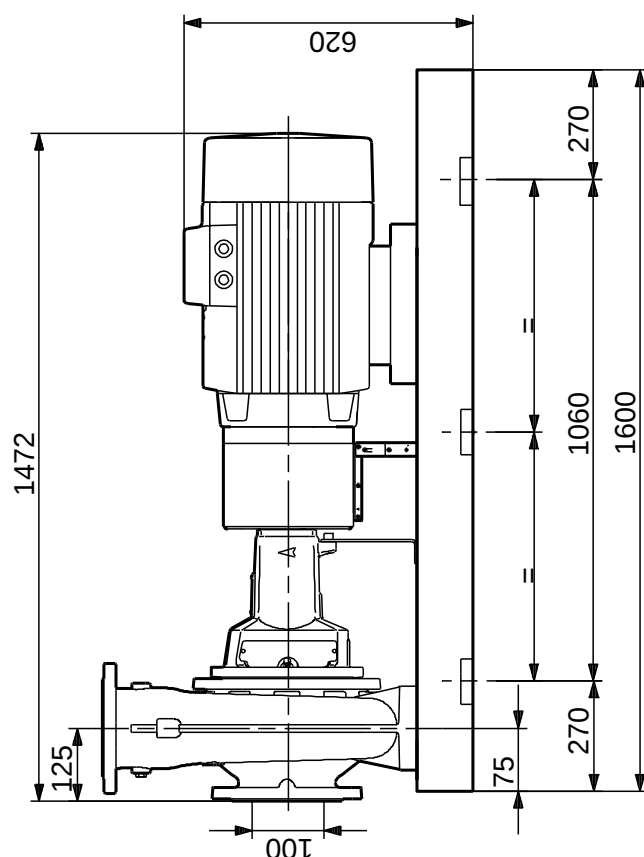
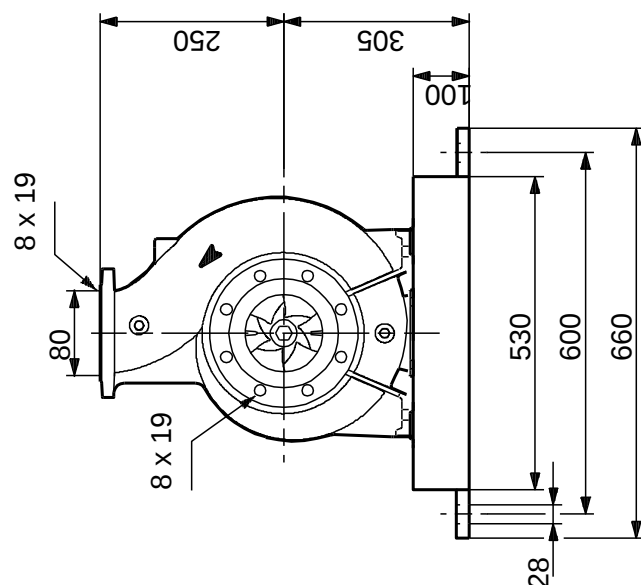


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	NK 80-200/200 A2F2AE-SBQQE
Objednacie číslo:	98742088
Číslo EAN:	5712600806887
Techn.:	
n:	2955 rpm
Menovitý prietok:	199.5 m³/h
Men. dopravná výška:	46.4 m
Skutočný priem. ob.kol.:	200 mm
Menovitý priemer ob.k.:	200 mm
Upchávka:	BQQE
Priemer hriadeľa:	32 mm
Sek. hriad. upchávka:	NONE
Tolerancia krivky:	ISO9906:2012 3B
Verzia čerpadla:	A2
Materiály:	
Teleso čerpadla:	Šedá liatina
Teleso čerpadla:	EN-GJL-250
Teleso čerpadla:	ASTM A48-40 B
Obežné koleso:	Liatina
Obežné koleso:	EN-GJL-200
Obežné koleso:	ASTM A48-30 B
Kód mater. prevedenia:	A
Guma:	EPDM
Kód pre gumové časti:	E
Materiál tesniaceho kr.:	Vysoko legovaná mosadz (CuZn34Mn3Al2)
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	55 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	16 bar
Štandardná príruha:	EN 1092-2
Sacie hrdlo:	DN 100
Výtláčne hrdlo:	DN 80
Hodnota tlaku:	PN 16
Typ spojky:	Dištanč.
Tesniaci kruh(y):	Tesniaci kruh(y)
Základový rám:	EN / ISO
Kód pre pripojenie:	F
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	-25 .. 120 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Typ motora:	SIEMENS
Trieda účinnosti IE:	IE3
P2:	37 kW
f:	50 Hz
U:	3 x 380-420D/660-725Y V
Menovitý el. prúd:	68,0-63,0/39,0-36,0 A
Rozbehový el. prúd:	670-670 %
Cos phi:	0.87
n:	2955 rpm
Účinnosť:	IE3 93,7%
Eta 1/1:	93.7-93.7 %
Eta 3/4:	93.9-93.9 %
Eta 1/2:	93.5-93.5 %



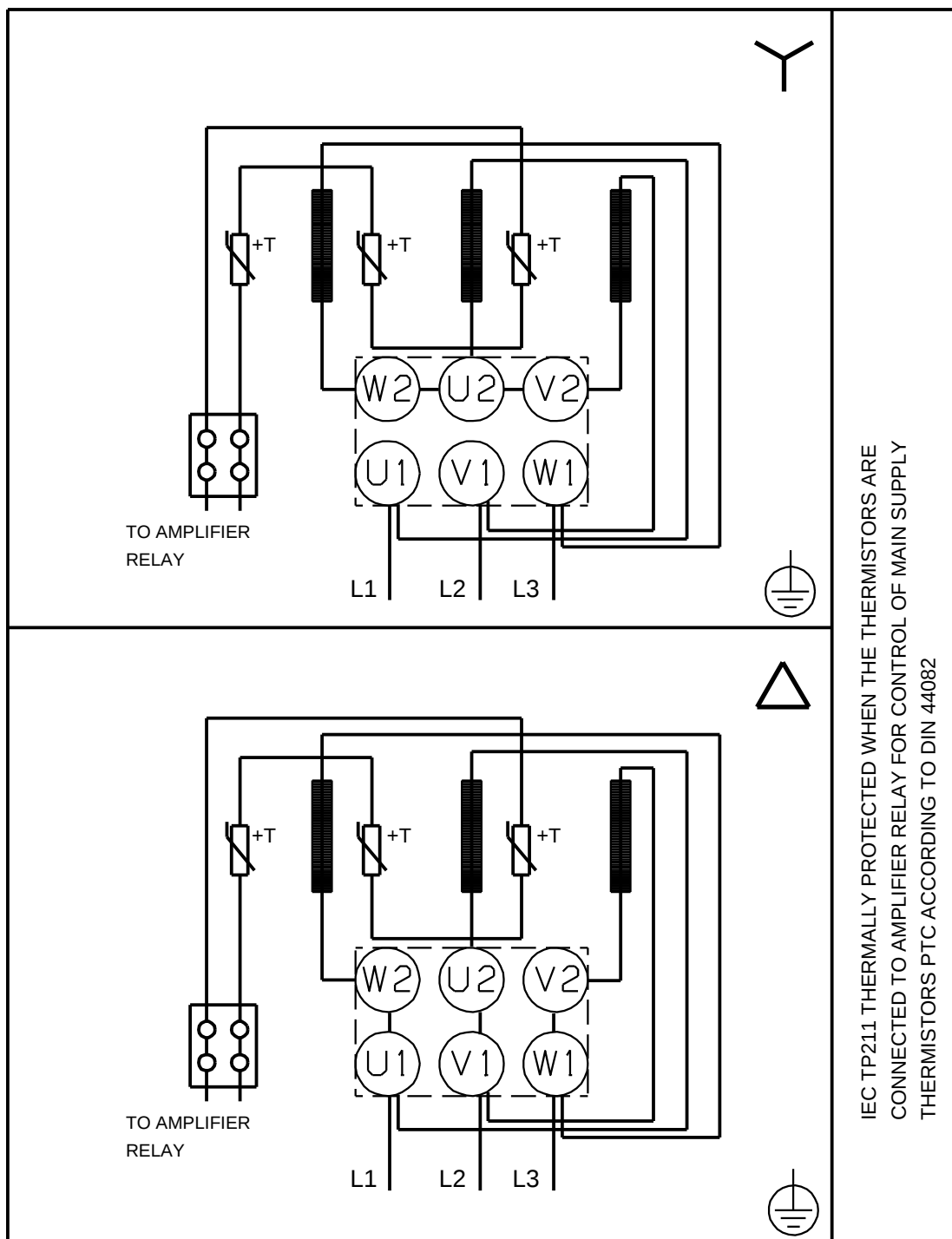
Popis	Hodnota
Počet pólov:	2
Krytie IP:	IP55
Izolácia:	F
Motorová ochrana:	PTC
Výr.č. motora:	98943371
Lubricant type:	Grease
Iné:	
MEI â‰‰‰:	0.65
stav ErP:	Produkt vyhovujúci EuP
Čistá hmotnosť:	468 kg
Hrubá hmotnosť:	495 kg
Pepravné množstvo:	0.962 m³
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137059

98742088 NK 80-200/200 A2F2AE-SBQQE 50 Hz



Upozornenie! Všetky jednotky musia byť v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak.
Poznámka: Tento zjednodušený rozmerový náčrtok nezobrazuje všetky detaily.

98742088 NK 80-200/200 A2F2AE-SBQQE 50 Hz



Upozornenie! Všetky jednotky sú v [mm], pokiaľ nie je uvedené inak!



Názov spoločnosti: MAXTRA Control s.r.o.
Vytvoril:
Telefón: 031 7707 561-2
Email: odbyt@maxtracontrol.sk
Dátum: 22.2.2021

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: NK 80-200/200
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 98742088

Celkom: Cena na požiadanie
