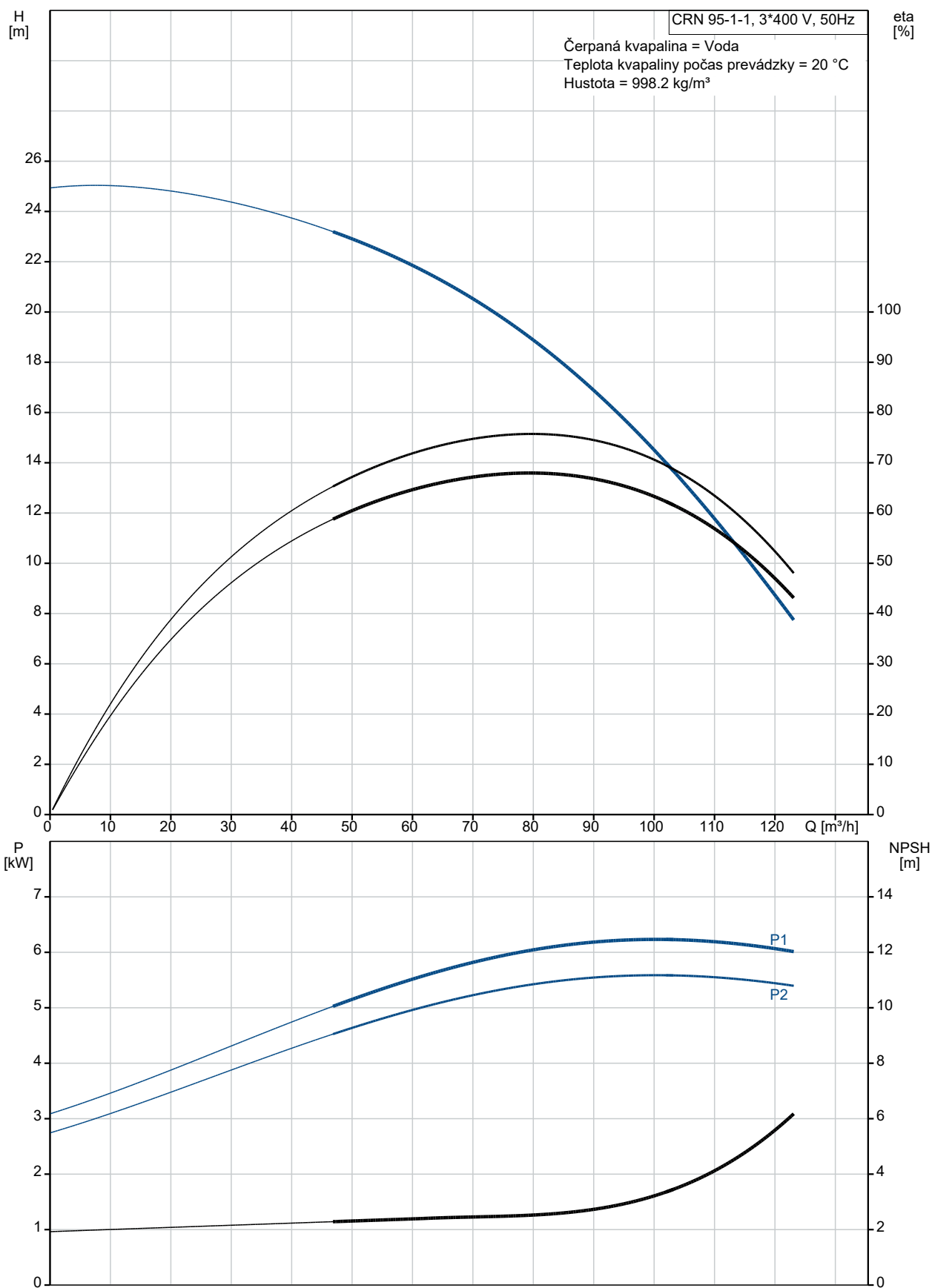


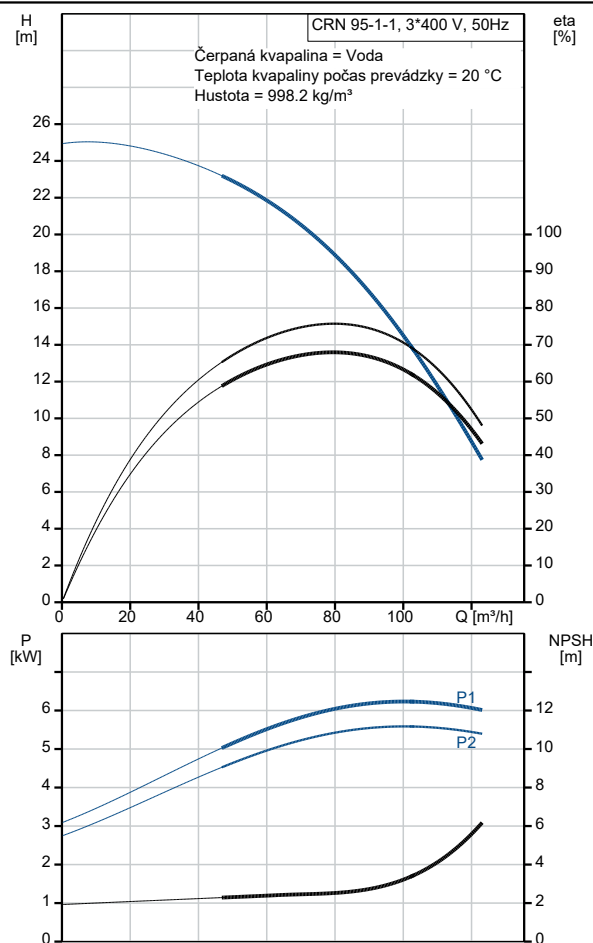
Množstvo	Popis
1	CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 99141757 Vertical, multistage centrifugal pump with inlet and outlet ports on same the level (inline). Pump materials in contact with the liquid are in high-grade stainless steel. The Grundfos cartridge shaft seal ensures high reliability, safe handling, and easy access and service. Power transmission is via a rigid split coupling. Pipe connection is via DIN flanges. The pump is fitted with a 3-phase, fan-cooled asynchronous motor. Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Voda Rozsah teploty kvapaliny: -40 .. 120 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Menovité otáčky čerp.: 2938 rpm Menovitý prietok: 95 m³/h Hlava čerpadla: 16 m Orientácia čerpadla: Vertikálne Uspor. hriad. upchávky: Jednoduché Hriadeľová upchávka: HQQE Schválenia: CE, EAC, ACS, WRAS Toler. pásmo krivky: ISO9906:2012 3B Materiály: Základňa: Nehrdzavejúca oceľ EN 1.4408 Obežné koleso: Nehrdzavejúca oceľ EN 1.4401 Ložiská: WC/WC Podporné ložiská: Graflon Mat. certifikovaný: Európske štandardy Ložiská: WC/WC Inštalácia: Maximum ambient temperature: 60 °C Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar Maximálny tlak pri danej teplote: 16 bar / 120 °C Druh pripojenia: DIN Veľkosť prip., sac. strana: DN 100 Veľ. prip. potrubia, výtl.: DN 100

Množstvo	Popis
	PN pre potrubnú prípojku: PN 16 Príruba motora: FF265 Elektrické údaje: Štandard motora: IEC Typ motora: 132SC Trieda účinnosti IE: IE3 P2: 5.5 kW Príkon (P2) vyžadovaný čerpadlom: 5.5 kW f: 50 Hz U: 3 x 380-415D V Menovitý el. prúd: 11 A Rozbehový el. prúd: 1080-1180 % Cos phi: 0.87-0.82 n: 2920-2940 rpm Účinnosť: IE3 89,2% Eta 1/1: 89.2 % Eta 3/4: 90.0 % Eta 1/2: 89.6 % Počet pólov: 2 Krytie IP: 55 Dust/Jetting Izolácia: F Výr.č. motora: 85U17417 Riadiace jednotky: Frequency converter: NONE Iné: Čistá hmotnosť: 137 kg Hrubá hmotnosť: 180 kg Prepravné množstvo: 0.611 m³ Fínčina: 4925612 THD: N Krajina pôvodu: DK Tarifná klasifikácia č.: 84137075

99141757 CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE 50 Hz

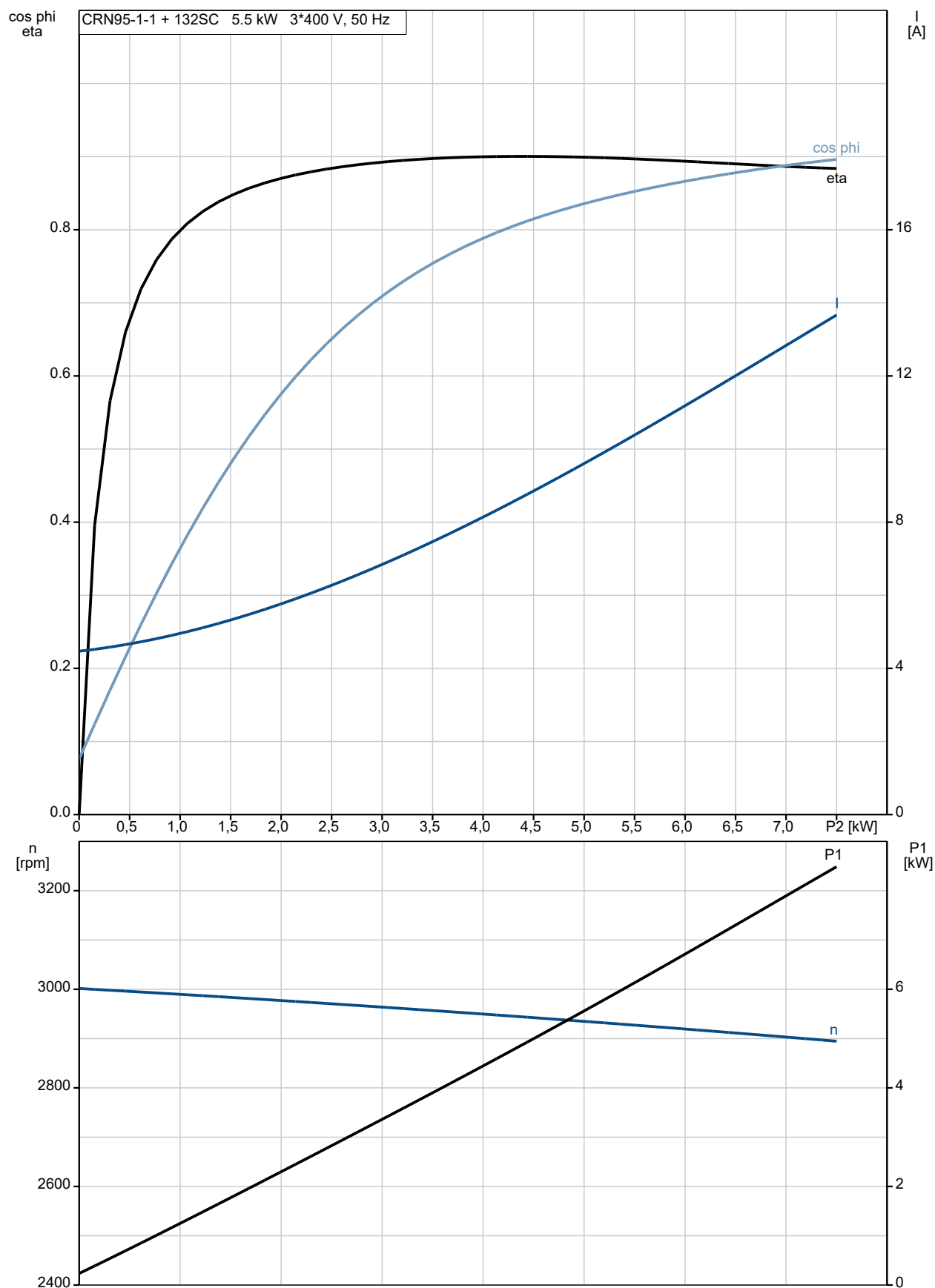


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE
Objednacie číslo:	99141757
Číslo EAN:	5712607527570
Techn.:	
Menovité otáčky čerp.:	2938 rpm
Menovitý prietok:	95 m³/h
Hlava čerpadla:	16 m
Max. dopravná výška:	25.1 m
Stupne:	1
Obežné kolesá:	1
Obežné koleso reduk.:	1
Nízky NPSH:	Nie
Orientácia čerpadla:	Vertikálne
Uspor. hriad. upchávky:	Jednoduché
Hriadeľová upchávka:	HQQE
Schválenia:	CE, EAC, ACS, WRAS
Toler. pásmo krivky:	ISO9906:2012 3B
Verzia čerpadla:	A
Model:	A
Chladienie:	IC 411
Materiály:	
Základňa:	Nehrdzavejúca oceľ
Základňa:	EN 1.4408
Obežné koleso:	Nehrdzavejúca oceľ
Obežné koleso:	EN 1.4401
Kód materiálu:	A
Kód gumových súčastí:	E
Ložiská:	WC/WC
Podporné ložiská:	Graflon
Mat. certifikovaný:	Európske štandardy
Ložiská:	WC/WC
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	16 bar
Maximálny tlak pri danej teplote:	16 bar / 120 °C
Druh pripojenia:	DIN
Veľkosť prip., sac. strana:	DN 100
Veľ. prip. potrubia, výtl:	DN 100
PN pre potrubnú prípojku:	PN 16
Príruba motora:	FF265
Kód pripojenia:	F
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	-40 .. 120 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Štandard motora:	IEC
Typ motora:	132SC
Trieda účinnosti IE:	IE3
P2:	5.5 kW
Príkon (P2) vyžadovaný čerpadlom:	5.5 kW
f:	50 Hz
U:	3 x 380-415D V
Menovitý el. prúd:	11 A
Rozbehový el. prúd:	1080-1180 %

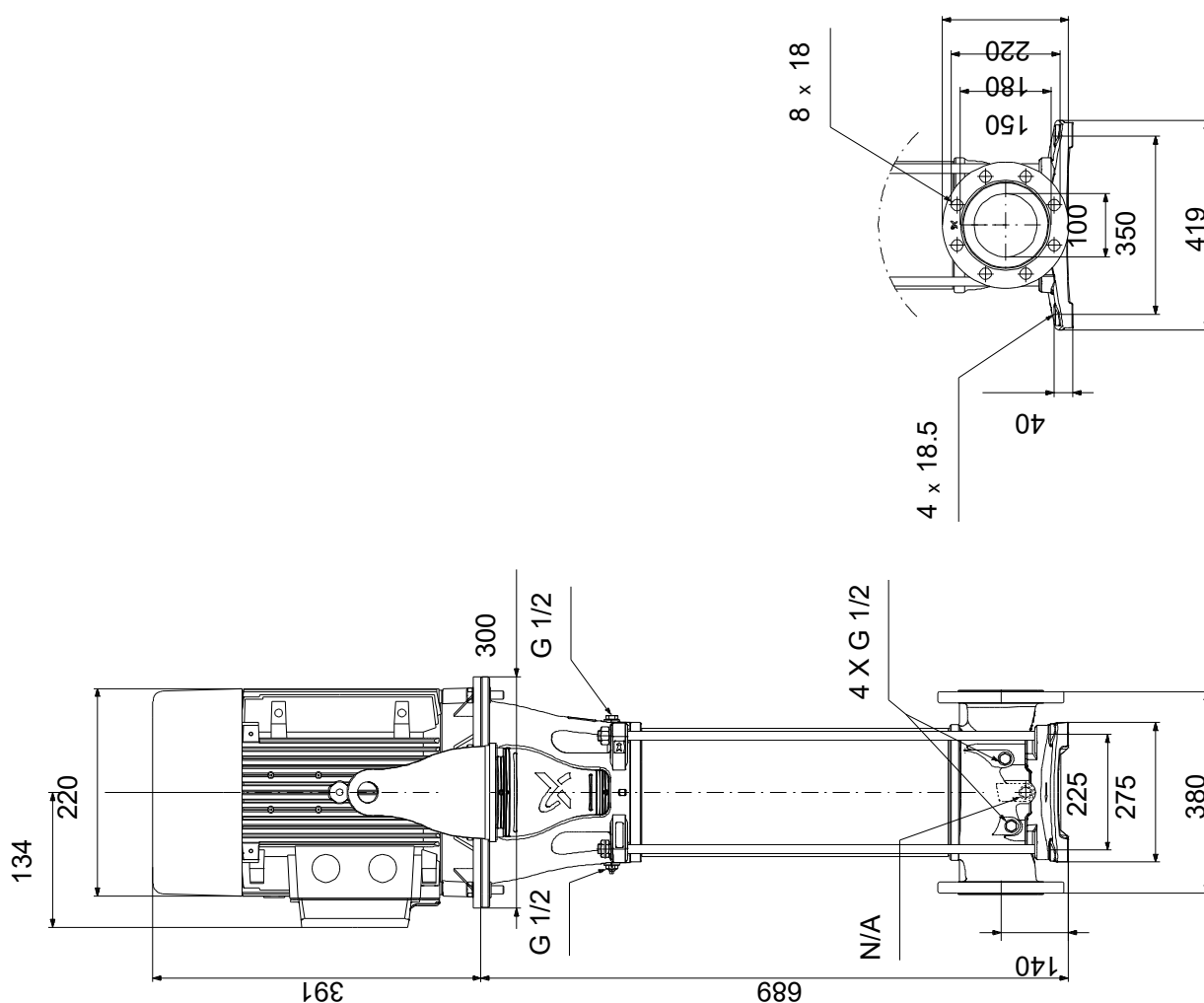


Popis	Hodnota
Cos phi:	0.87-0.82
n:	2920-2940 rpm
Účinnosť:	IE3 89,2%
Eta 1/1:	89.2 %
Eta 3/4:	90.0 %
Eta 1/2:	89.6 %
Počet pólov:	2
Krytie IP:	55 Dust/Jetting
Izolácia:	F
Motorová ochrana:	PTC
Výr.č. motora:	85U17417
Riadiace jednotky:	
Frekvenčný menič:	NONE
Iné:	
Čistá hmotnosť:	137 kg
Hrubá hmotnosť:	180 kg
Prepravné množstvo:	0.611 m ³
Fínčina:	4925612
THD:	N
Krajina pôvodu:	DK
Tarifná klasifikácia č.:	84137075

99141757 CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE 50 Hz

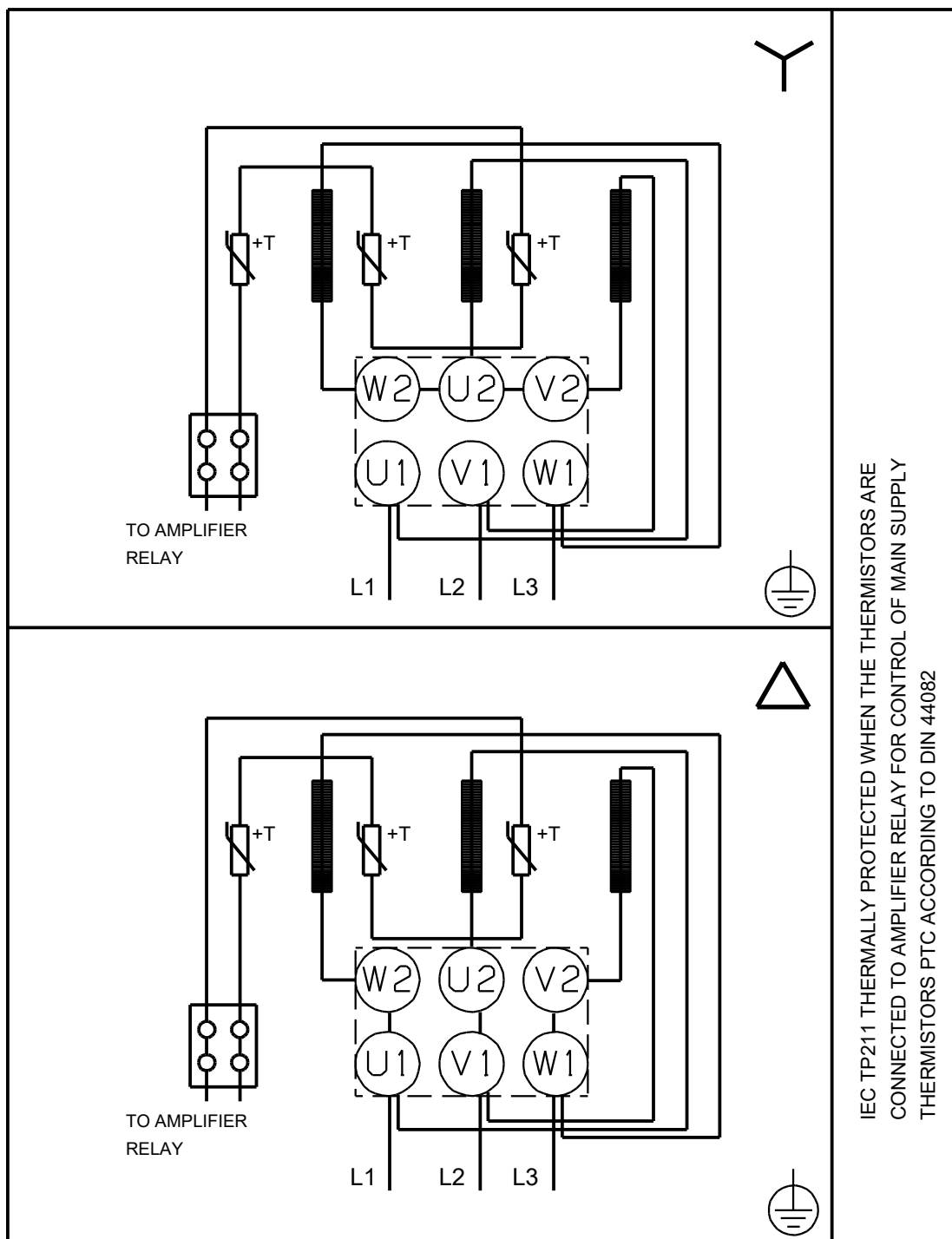


99141757 CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE 50 Hz



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

99141757 CRN 95-1-1 A-F-A-E-HQQE 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: 23.2.2021

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: CRN 95-1-1
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 99141757

Celkom: Cena na požiadanie
