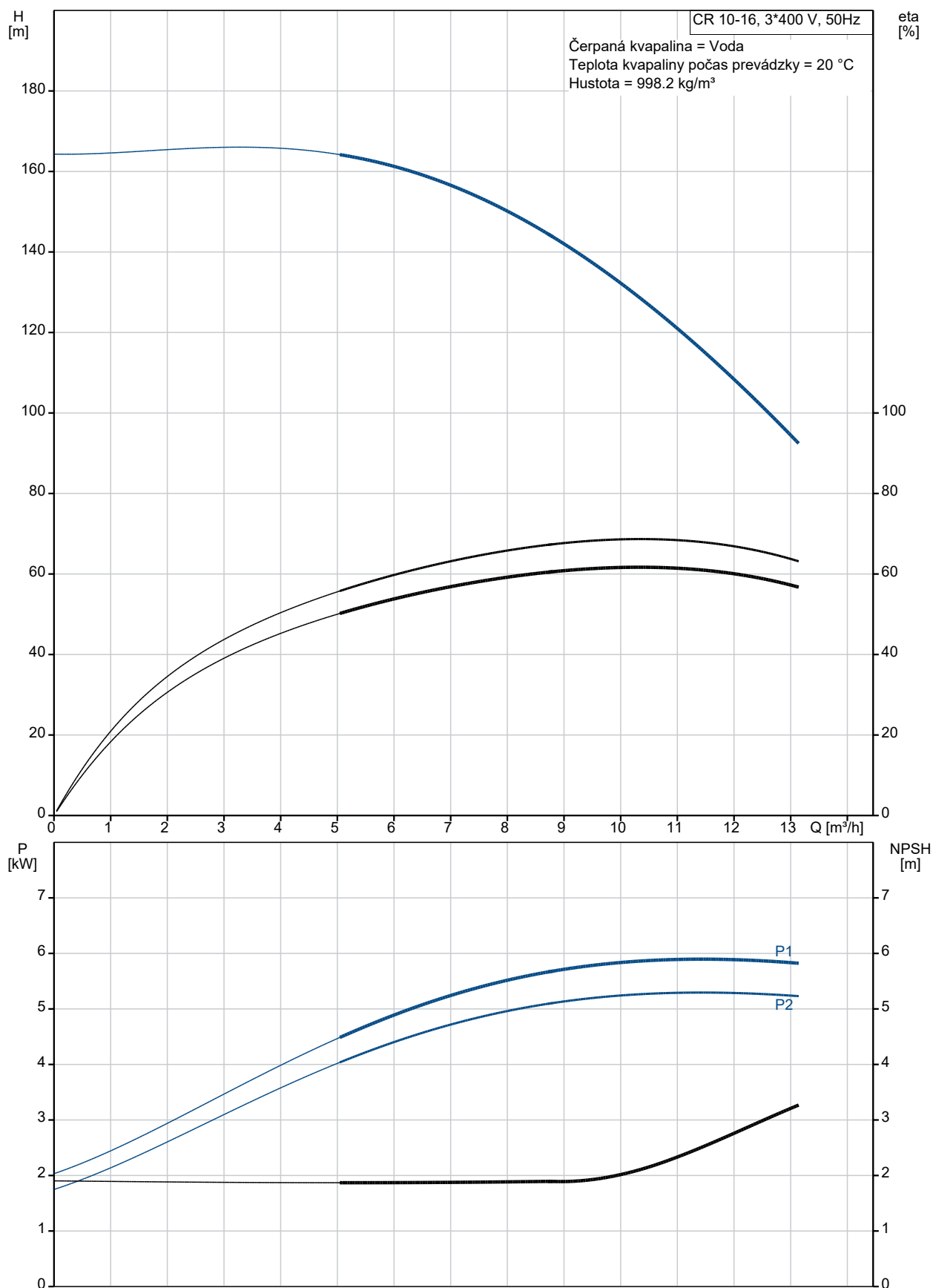


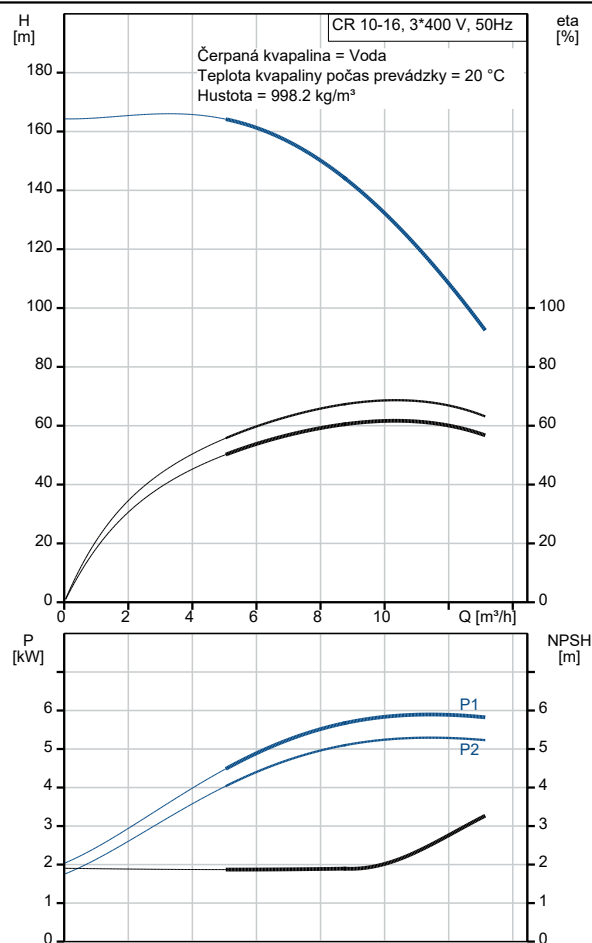
Množstvo	Popis
1	CR 10-16 A-A-A-E-HQQE  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 96501235 Vertikálne článkové odstredivé čerpadlo v prevedení in-line, pre montáž do potrubia, príp. na základ. Čerpadlo nie je samonasávacie. Charakteristika čerpadla: • materiál obežných kolies a telies článkov: Obežné koleso: Nehrdzavejúca oceľ, EN 1.4301 • materiál hlavy a pätnjej časti čerpadla je z Teleso čerpadla: Liatina • upchávka čerpadla je dimenzovaná podľa EN 12756 • motor je spojený s čerpadlom delenou liatinovou spojkou Štandardná prírubica: • pripojenie na potrubie Oval / Rp prírubami Fáza: Motor je 3 -fázový AC motor. Riadiace jednotky: Frequency converter: NONE Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Voda Rozsah teploty kvapaliny: -20 .. 120 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Menovité otáčky čerp.: 2919 rpm Menovitý prietok: 10 m³/h Hlava čerpadla: 129.4 m Orientácia čerpadla: Vertikálne Uspor. hriad. upchávky: Jednoduché Hriadeľová upchávka: HQQE Schválenia: CE, EAC, ACS Toler. pásmo krivky: ISO9906:2012 3B Materiály: Základňa: Liatina EN 1561 EN-GJL-200

Množstvo	Popis
	ASTM A48-25B Obežné koleso: Nehrdzavejúca oceľ EN 1.4301 AISI 304 Ložiská: SIC SIC Inštalácia: Maximum ambient temperature: 60 °C Maximálny prevádzkový tlak: 16 bar Maximálny tlak pri danej teplote: 16 bar / 120 °C 16 bar / -20 °C Druh pripojenia: Oval / Rp Veľkosť sac. hrdla: 1 1/2 inch Veľkosť výtl. hrdla: 1 1/2 inch 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 Iné: MEI â‰‰‰: 0.70 Čistá hmotnosť: 94 kg Hrubá hmotnosť: 116 kg Prepravné množstvo: 0.321 m³ Krajina pôvodu: HU Tarifná klasifikácia č.: 84137075

96501235 CR 10-16 A-A-A-E-HQQE 50 Hz

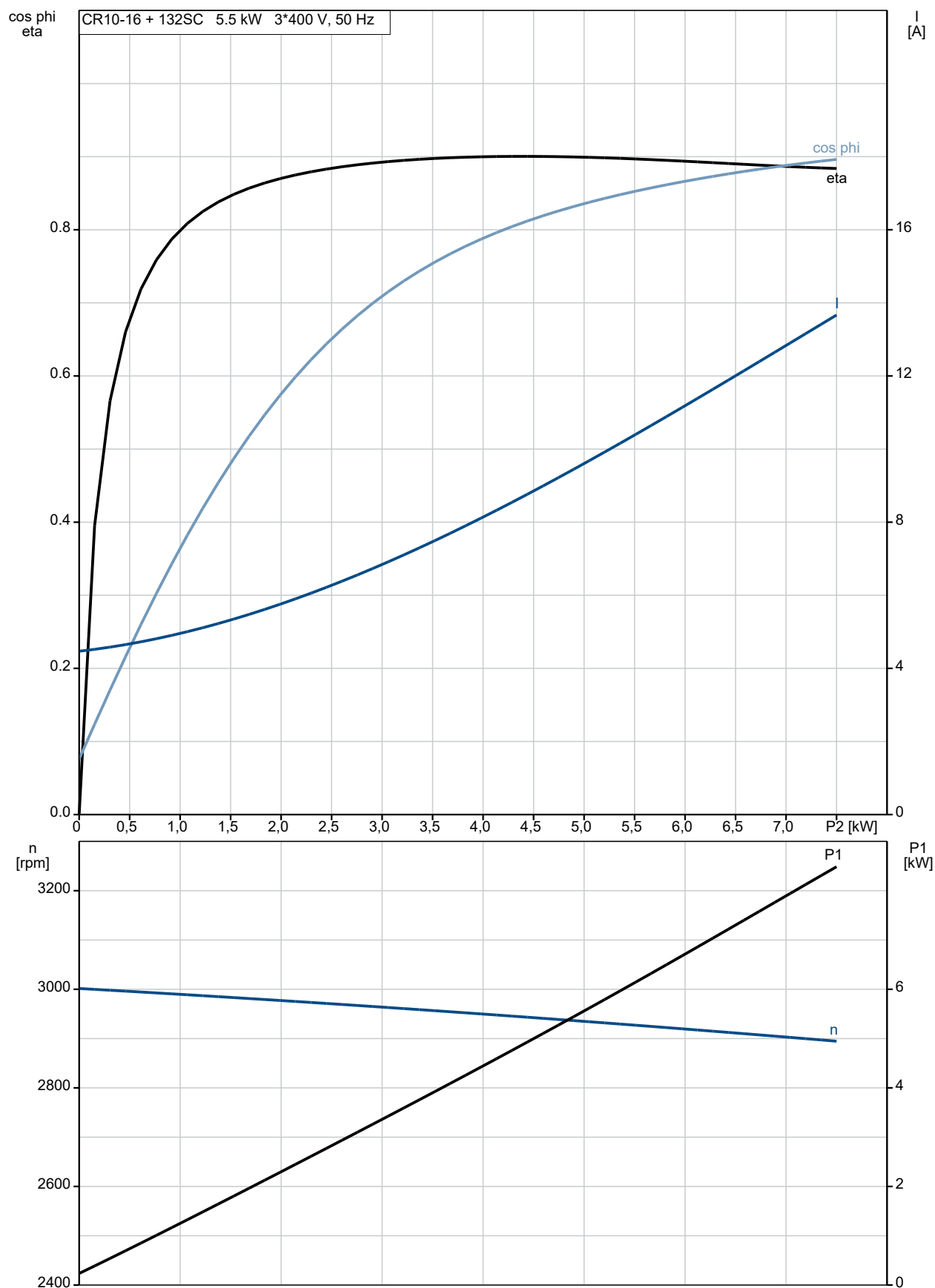


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	CR 10-16 A-A-A-E-HQQE
Objednacie číslo:	96501235
Číslo EAN:	5700396218052
Techn.:	
Menovité otáčky čerp.:	2919 rpm
Menovitý prietok:	10 m³/h
Hlava čerpadla:	129.4 m
Max. dopravná výška:	163 m
Stupne:	16
Obežné kolesá:	16
Obežné koleso reduk.:	0
Nízky NPSH:	Nie
Orientácia čerpadla:	Vertikálne
Uspor. hriad. upchávk:	Jednoduché
Hriadeľová upchávka:	HQQE
Schválenia:	CE, EAC, ACS
Toler. pásmo krivky:	ISO9906:2012 3B
Verzia čerpadla:	A
Model:	A
Materiály:	
Základňa:	Liatina
Základňa:	EN 1561 EN-GJL-200
Základňa:	ASTM A48-25B
Obežné koleso:	Nehrdzavejúca oceľ
Obežné koleso:	EN 1.4301
Obežné koleso:	AISI 304
Kód materiálu:	A
Kód gumových súčastí:	E
Ložiská:	SIC
Ložiská:	SIC
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	16 bar
Maximálny tlak pri danej teplote:	16 bar / 120 °C
Maximálny tlak pri danej teplote:	16 bar / -20 °C
Druh pripojenia:	Oval / Rp
Veľkosť sac. hrdla:	1 1/2 inch
Veľkosť výtl. hrdla:	1 1/2 inch
PN pre potrubnú prípojku:	PN 16
Príruba motora:	FF265
Kód pripojenia:	A
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	-20 .. 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 %
Cos phi:	0.87-0.82

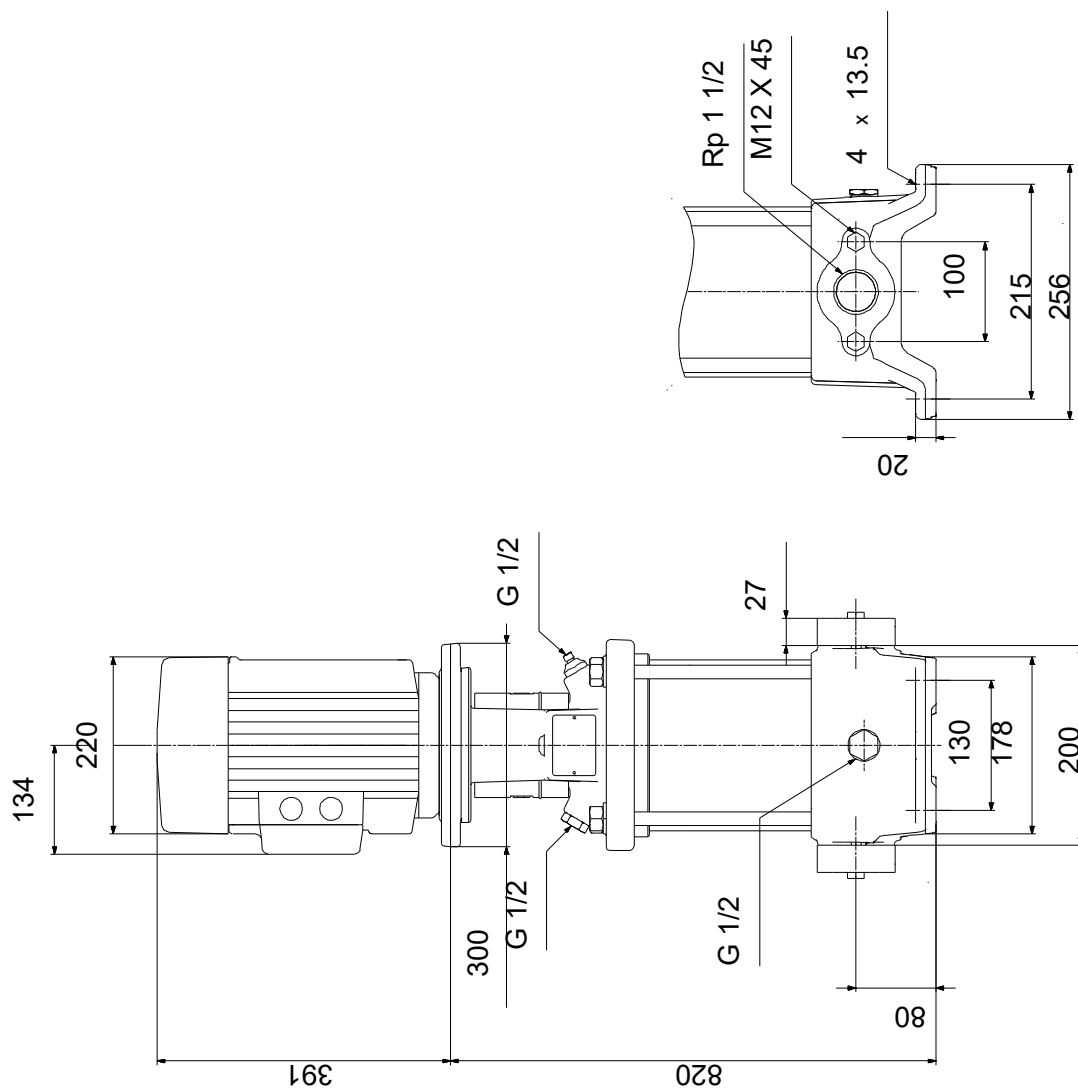


Popis	Hodnota
n:	2920-2940 rpm
Účinnosť:	IE3 89,2%
Eta 1/1:	89.2 %
Eta 3/4:	90.0 %
Eta 1/2:	89.6 %
Počet pólov:	2
Krytie IP:	55 Dust/Jetting
Izolácia:	F
Motorová ochrana:	PTC
Výr.č. motora:	85U17417
Riadiace jednotky:	
Frekvenčný menič:	NONE
Iné:	
MEI â%¥:	0.70
Čistá hmotnosť:	94 kg
Hrubá hmotnosť:	116 kg
Prepravné množstvo:	0.321 m³
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137075

96501235 CR 10-16 A-A-A-E-HQQE 50 Hz

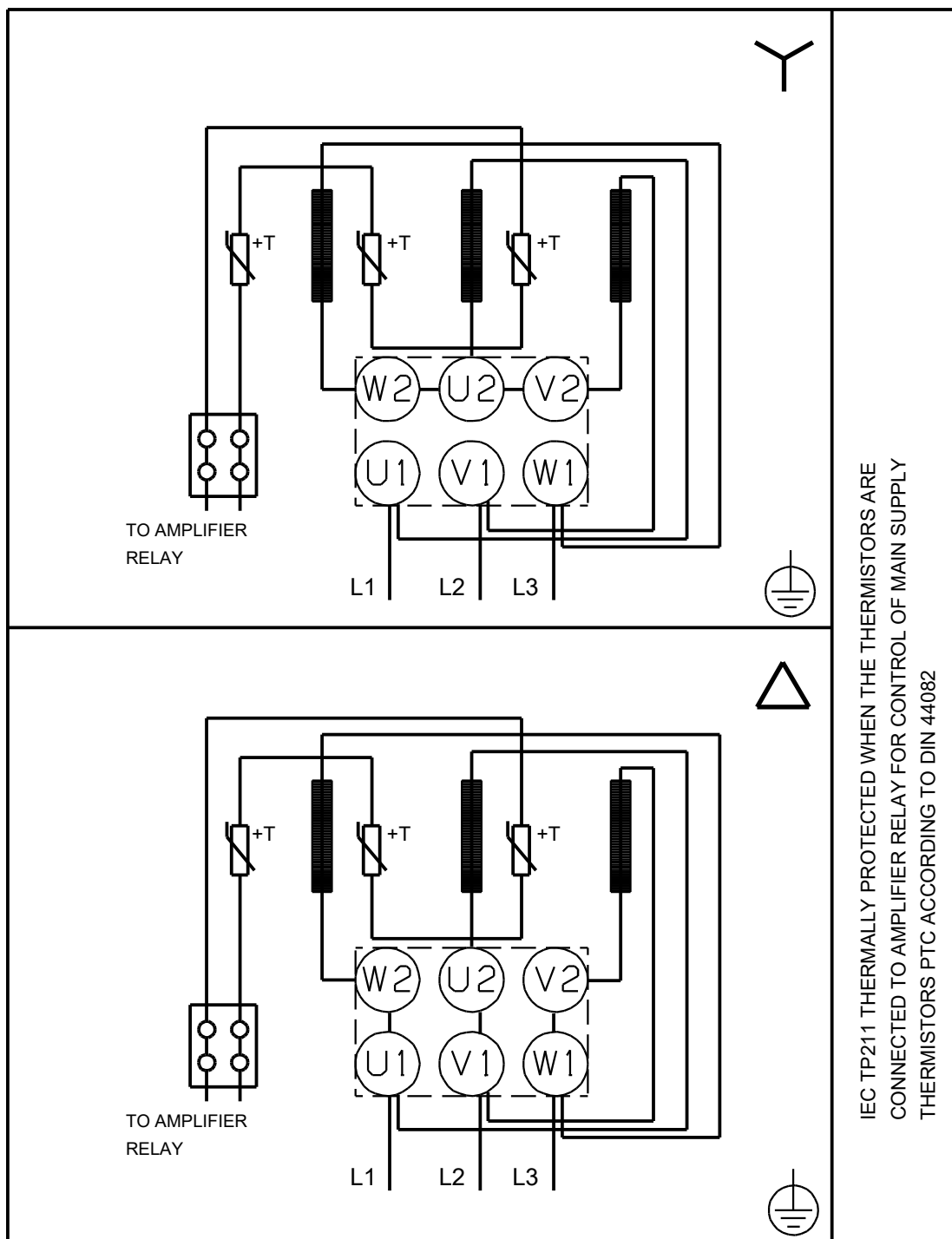


96501235 CR 10-16 A-A-A-E-HQQE 50 Hz



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

96501235 CR 10-16 A-A-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: CR 10-16
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 96501235

Celkom: Cena na požiadanie
