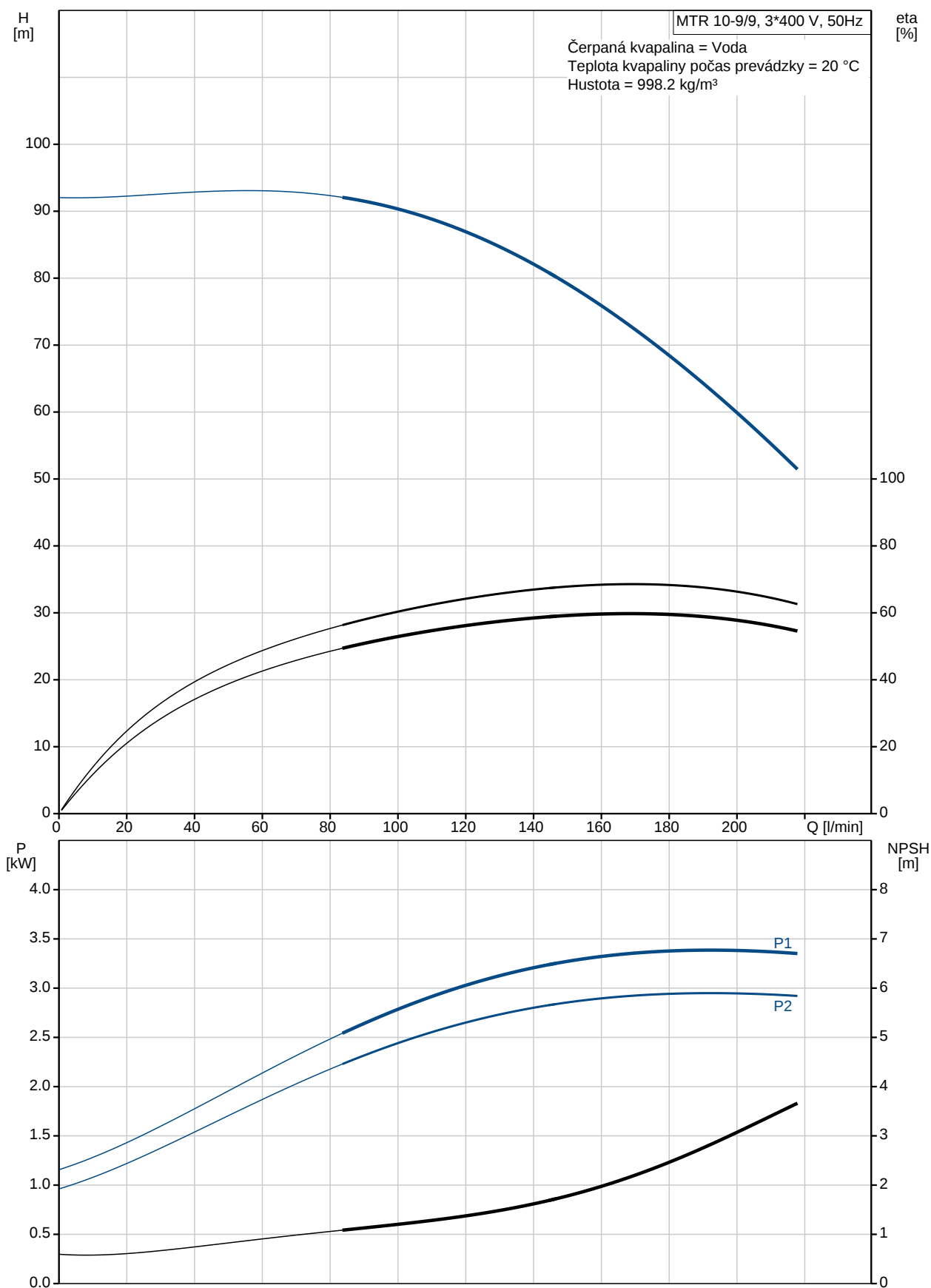


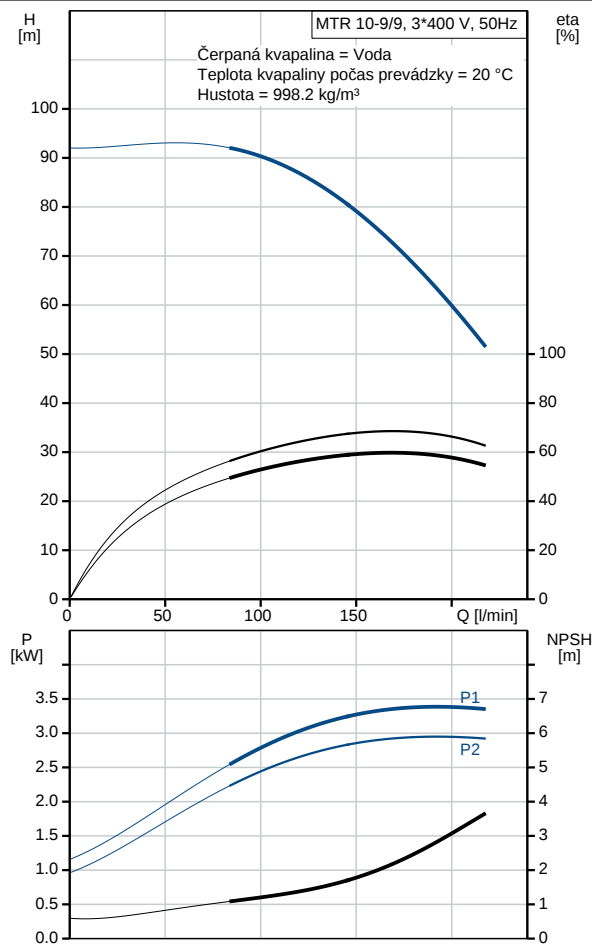
Množstvo	Popis
1	MTR 10-9/9 A-W-A-HUUUV  Objednacie č.: 98513589 Ponorné odstredivé samonasávacie článkové čerpadlo, pre inštaláciu vo vertikálnej polohe v nádržiach a pod. Charakteristika čerpadla: • stavebná dĺžka podľa DIN 5440 Obežné koleso: • obežné kolesá, telesá článkov a hriadel' z Nehrzdavejúca ocel' • mechanická upchávka podľa EN 12756 • motor je spojený s čerpadlom delenou liatinovou spojkou Fáza: Čerpadlo je 3 -fázový AC motor. Riadiace jednotky: Frequency converter: NONE Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Voda Rozsah teploty kvapaliny: -10 .. 90 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Menovité otáčky čerp.: 2902 rpm Menovitý prietok: 167 l/min Hlava čerpadla: 73.5 m Komory: 9 Vypustiť do nádrže: N Orientácia čerpadla: Vertikálne Hriadeľová upchávka: HUUUV Toler. pásmo krivky: ISO9906:2012 3B Materiály: Hlava čerpadla: Cast iron EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B Obežné koleso: Nehrzdavejúca ocel' EN 1.4301 AISI 304 Inštalácia: Maximum ambient temperature: 60 °C Maximálny prevádzkový tlak: 25 bar Maximálny tlak pri danej teplote: 25 bar / 90 °C Druh pripojenia: G Veľkosť výtl. hrdla: 2 inch Ponorná hĺbka: 358 mm

Množstvo	Popis
	Príruba motora: FT130 Elektrické údaje: Štandard motora: IEC Typ motora: 100LC Trieda účinnosti IE: IE3 P2: 3 kW f: 50 Hz Dvojitá frekvencia: N U: 3 x 380-415D V Menovitý el. prúd: 6.3 A Rozbehový el. prúd: 840-920 % Cos phi: 0.87-0.82 n: 2900-2920 rpm Účinnosť: IE3 87,1% Eta 1/1: 87.1 % Eta 3/4: 88.0 % Eta 1/2: 87.7 % Počet pólov: 2 Krytie IP: 55 Dust/Jetting Izolácia: F Výr.č. motora: 85U15510 Iné: Poloha svorkovnice: 6 MEI &¥: 0.70 Čistá hmotnosť: 40.4 kg Hrubá hmotnosť: 44 kg Prepravné množstvo: 0.11 m³ Krajina pôvodu: HU Tarifná klasifikácia č.: 84137075

98513589 MTR 10-9/9 A-W-A-HUUV 50 Hz

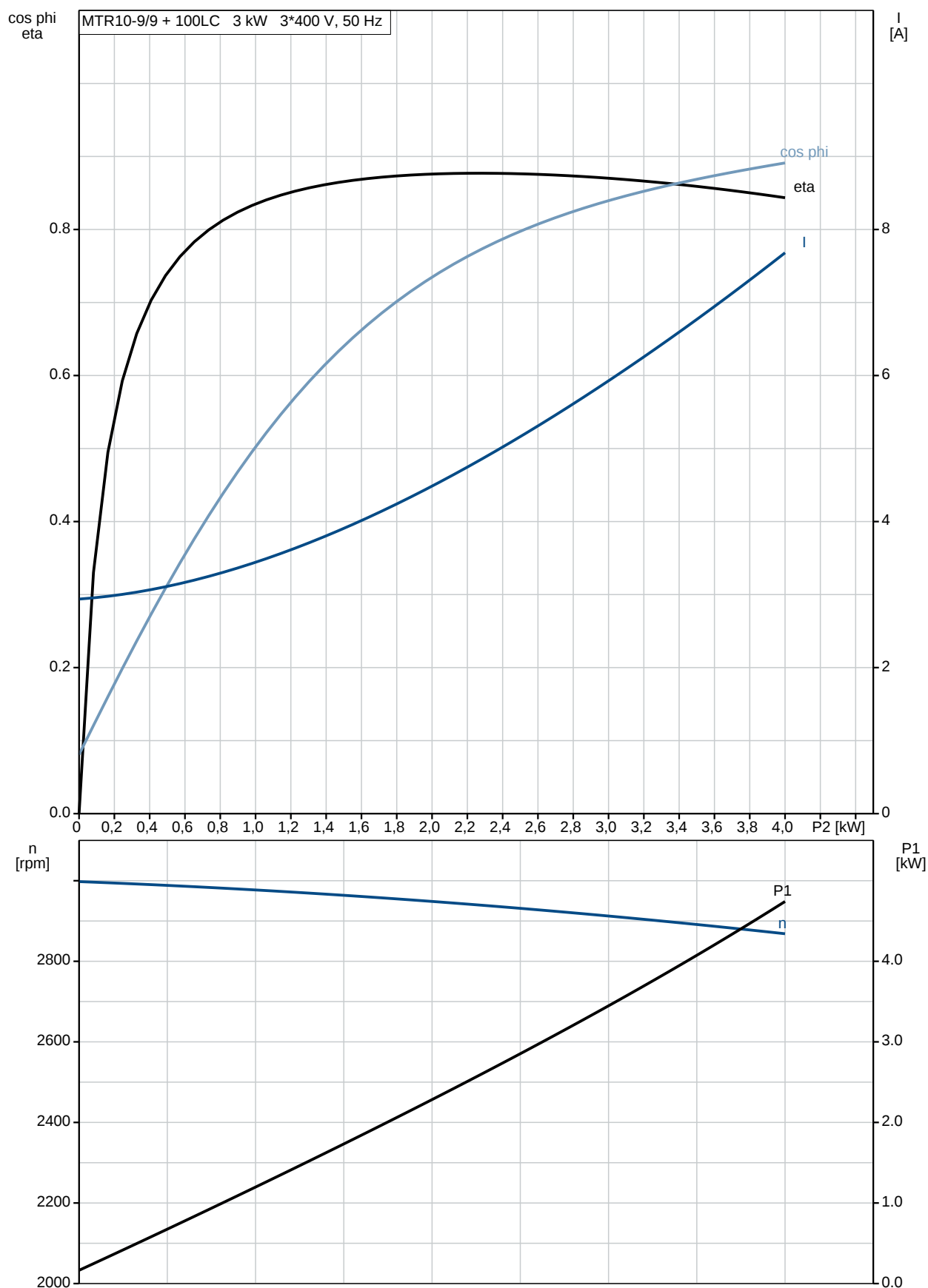


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	MTR 10-9/9 A-W-A-HUUV
Objednacie číslo:	98513589
Číslo EAN:	5711496391453
Techn.:	
Menovitá otáčky čerp.:	2902 rpm
Menovitý prietok:	167 l/min
Hlava čerpadla:	73.5 m
Komory:	9
Obežné kolesá:	9
Obežné koleso reduk.:	0
Vypustiť do nádrže:	N
Orientácia čerpadla:	Vertikálne
Hriadeľová upchávka:	HUUV
Toler. pásmo krivky:	ISO9906:2012 3B
Verzia čerpadla:	A
Model:	A
Materiály:	
Hlava čerpadla:	Cast iron
Hlava čerpadla:	EN 1561 EN-GJL-200
Hlava čerpadla:	ASTM A48-25B
Obežné koleso:	Nehrdzavejúca oceľ
Obežné koleso:	EN 1.4301
Obežné koleso:	AISI 304
Kód materiálu:	A
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	25 bar
Maximálny tlak pri danej teplote:	25 bar / 90 °C
Druh pripojenia:	G
Veľkosť výtl. hrdla:	2 inch
Ponorná hĺbka:	358 mm
Príruba motora:	FT130
Kód pripojenia:	W
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	-10 .. 90 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Štandard motora:	IEC
Typ motora:	100LC
Trieda účinnosti IE:	IE3
P2:	3 kW
f:	50 Hz
Dvojitá frekvencia:	N
U:	3 x 380-415D V
Menovitý el. prúd:	6.3 A
Rozbehový el. prúd:	840-920 %
Cos phi:	0.87-0.82
n:	2900-2920 rpm
Účinnosť:	IE3 87,1%
Eta 1/1:	87.1 %
Eta 3/4:	88.0 %
Eta 1/2:	87.7 %
Počet pólov:	2
Krytie IP:	55 Dust/Jetting
Izolácia:	F

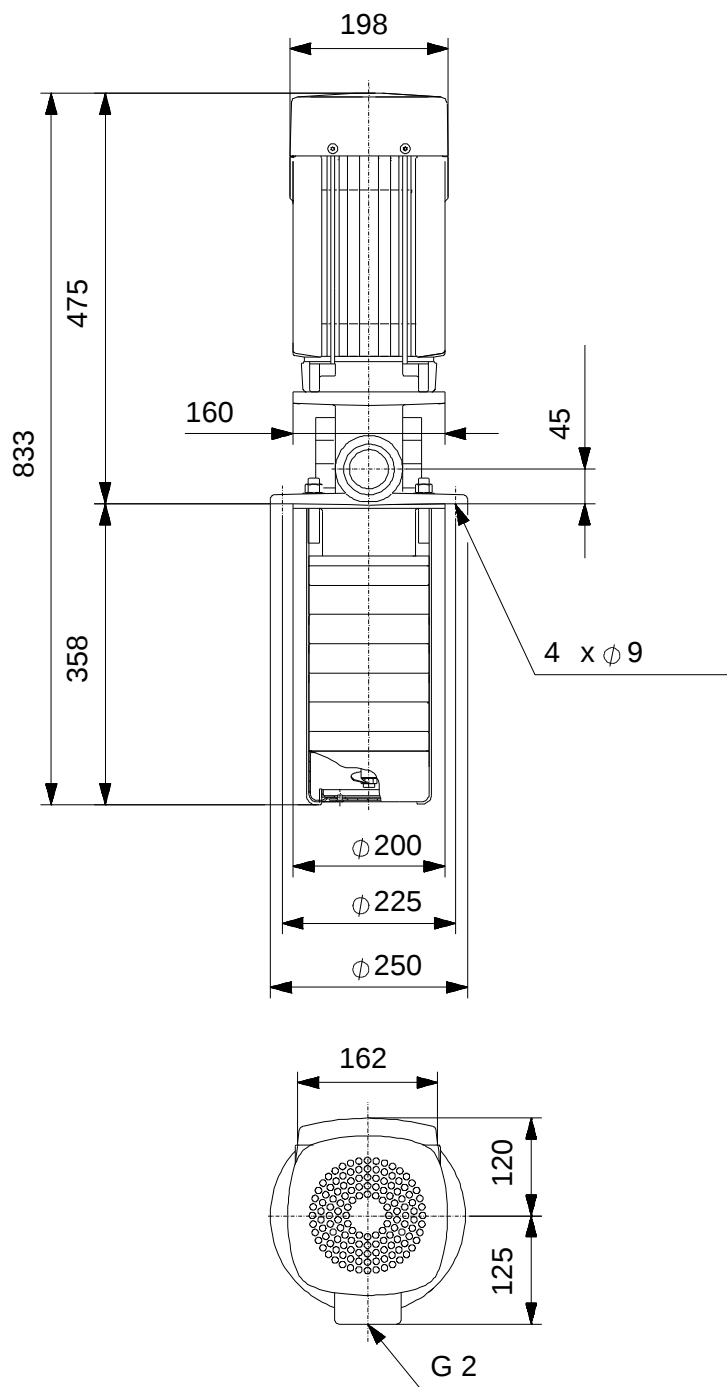


Popis	Hodnota
Motorová ochrana:	PTC
Výr.č. motora:	85U15510
Riadiace jednotky:	
Frekvenčný menič:	NONE
Iné:	
Poloha svorkovnice:	6
MEI %:	0.70
Čistá hmotnosť:	40.4 kg
Hrubá hmotnosť:	44 kg
Prepravné množstvo:	0.11 m ³
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137075

98513589 MTR 10-9/9 A-W-A-HUUV 50 Hz

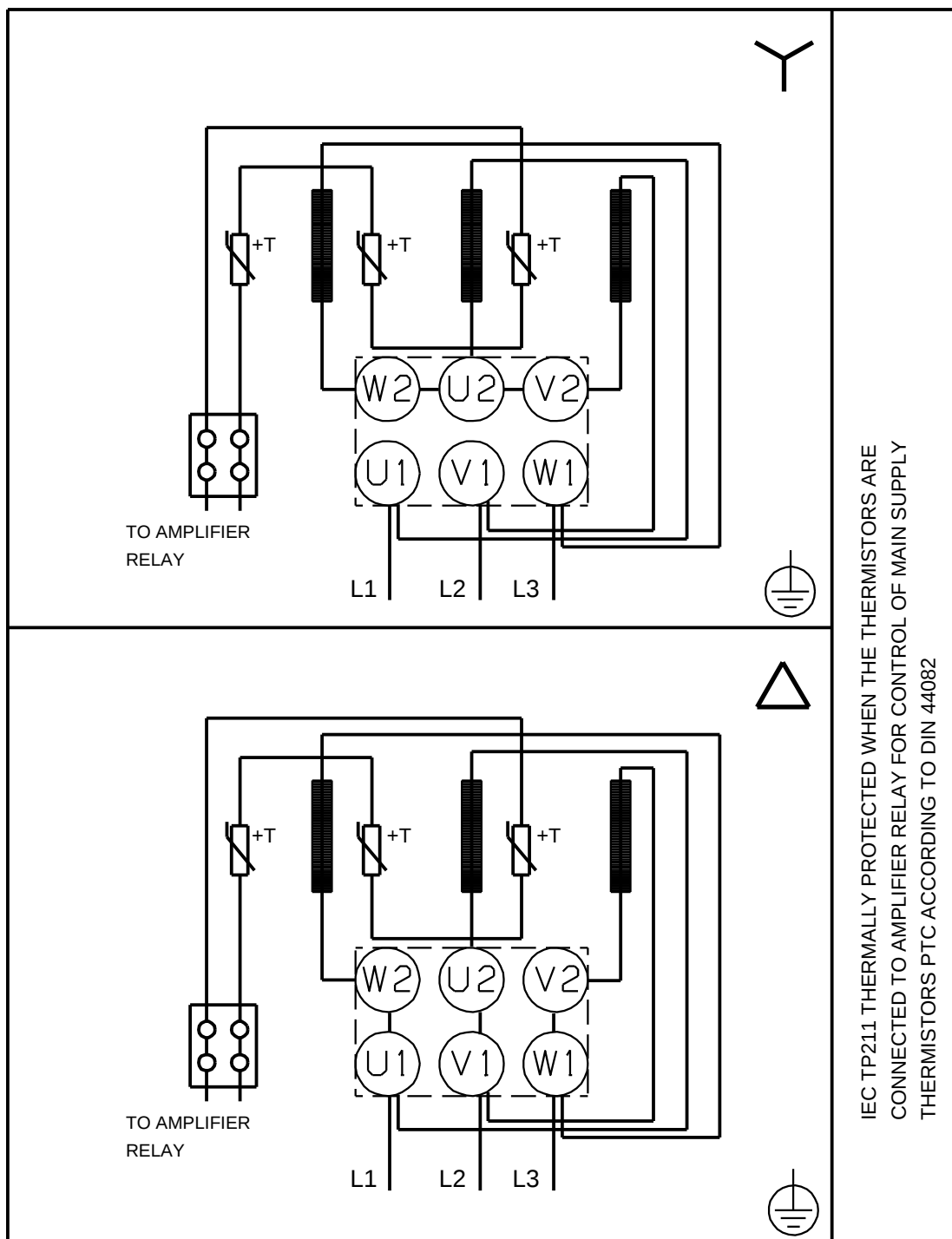


98513589 MTR 10-9/9 A-W-A-HUUV 50 Hz



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

98513589 MTR 10-9/9 A-W-A-HUUV 50 Hz



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

Objednávacie údaje:

Názov výrobku: MTR 10-9/9
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 98513589

Celkom: Cena na požiadanie
