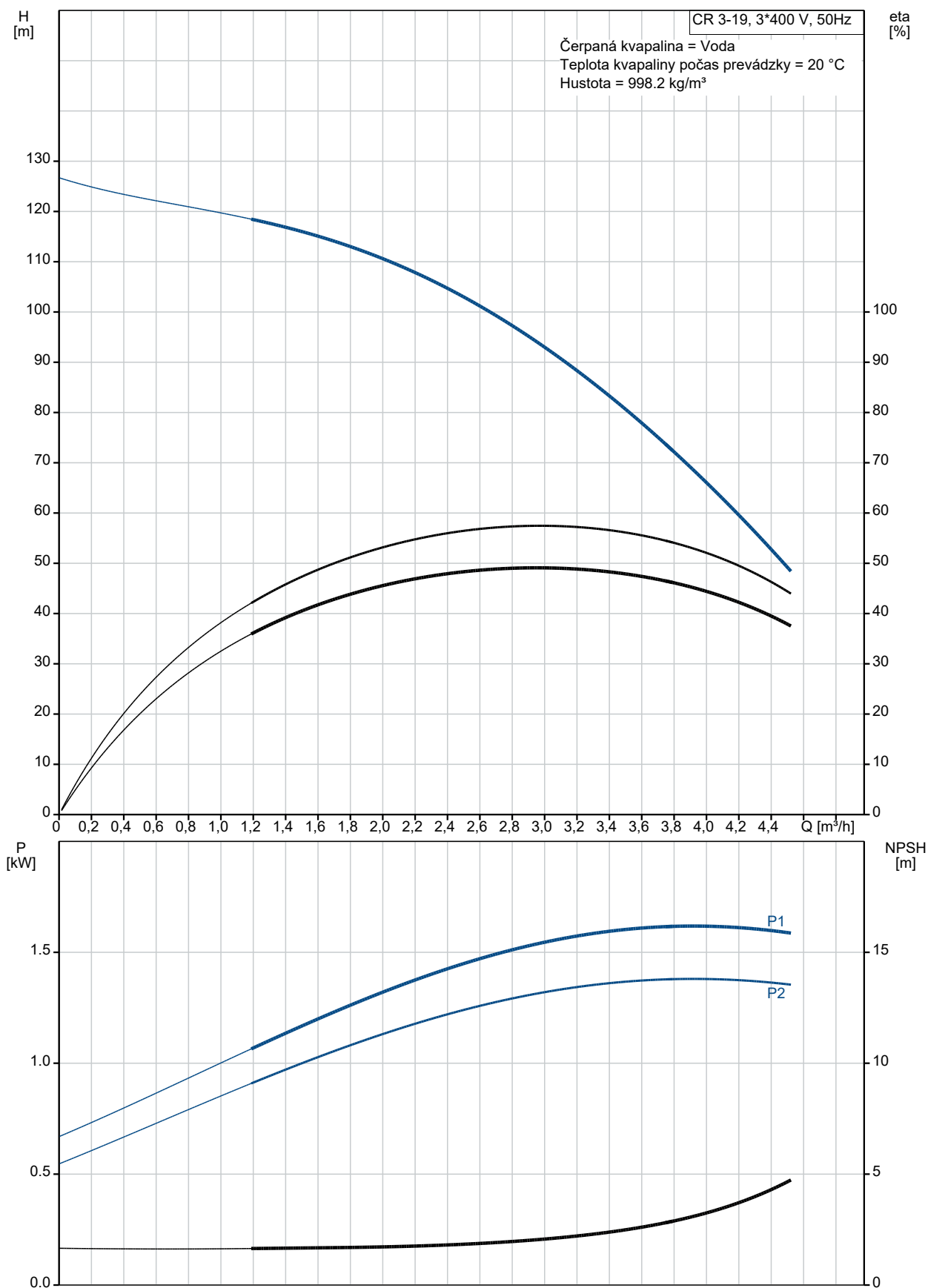


Množstvo	Popis
1	CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV  Poznámka: Obrázok produktu sa môže líšiť od skutočného produktu Objednacie č.: 96516685 Vertikálne článkové odstredivé čerpadlo v prevedení in-line, pre montáž do potrubia, príp. na základ. Čerpadlo nie je samonasávacie. Charakteristika čerpadla: • materiál obežných 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 prírubá: • pripojenie na potrubie DIN / ANSI / JIS prírubami Fáza: Motor je 3 -fázový AC motor. Riadiace jednotky: Frequency converter: NONE Kvapalina: Čerpaná kvapalina: Voda Rozsah teploty kvapaliny: -20 .. 90 °C Vybraná teplota kvapaliny: 20 °C Hustota: 998.2 kg/m³ Techn.: Menovité otáčky čerp.: 2896 rpm Menovitý prietok: 3 m³/h Hlava čerpadla: 92.5 m Orientácia čerpadla: Vertikálne Uspor. hriad. upchávky: Jednoduché Hriadeľová upchávka: HQQV Schválenia: CE, EAC Toler. pásma krivky: ISO9906:2012 3B Materiály: Základňa: Liatina EN 1561 EN-GJL-200 ASTM A48-25B Obežné koleso: Nehrdzavejúca oceľ EN 1.4301 AISI 304 Ložiská: SIC SIC Inštalácia:

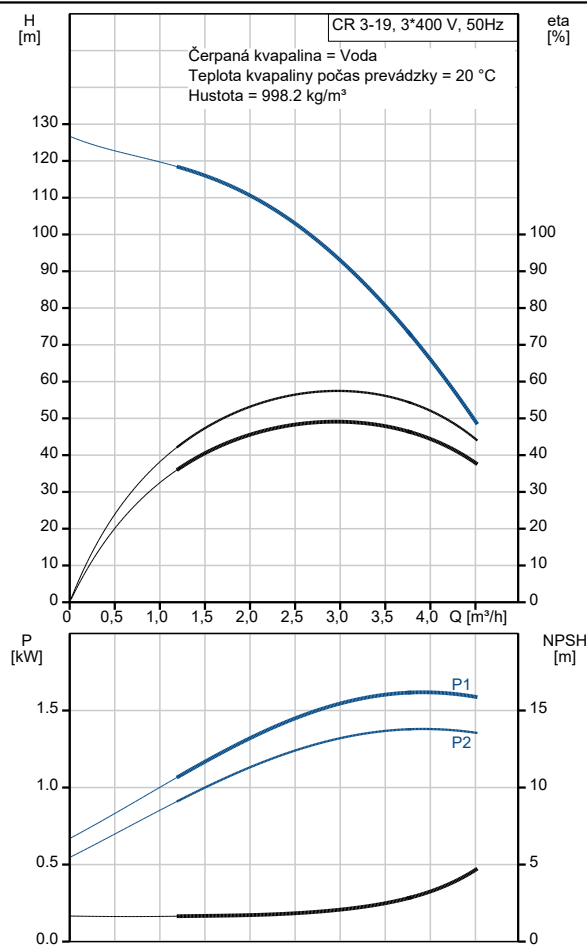


Vytlačené z Grundfos Product Centre [2021.02.014]

96516685 CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV 50 Hz

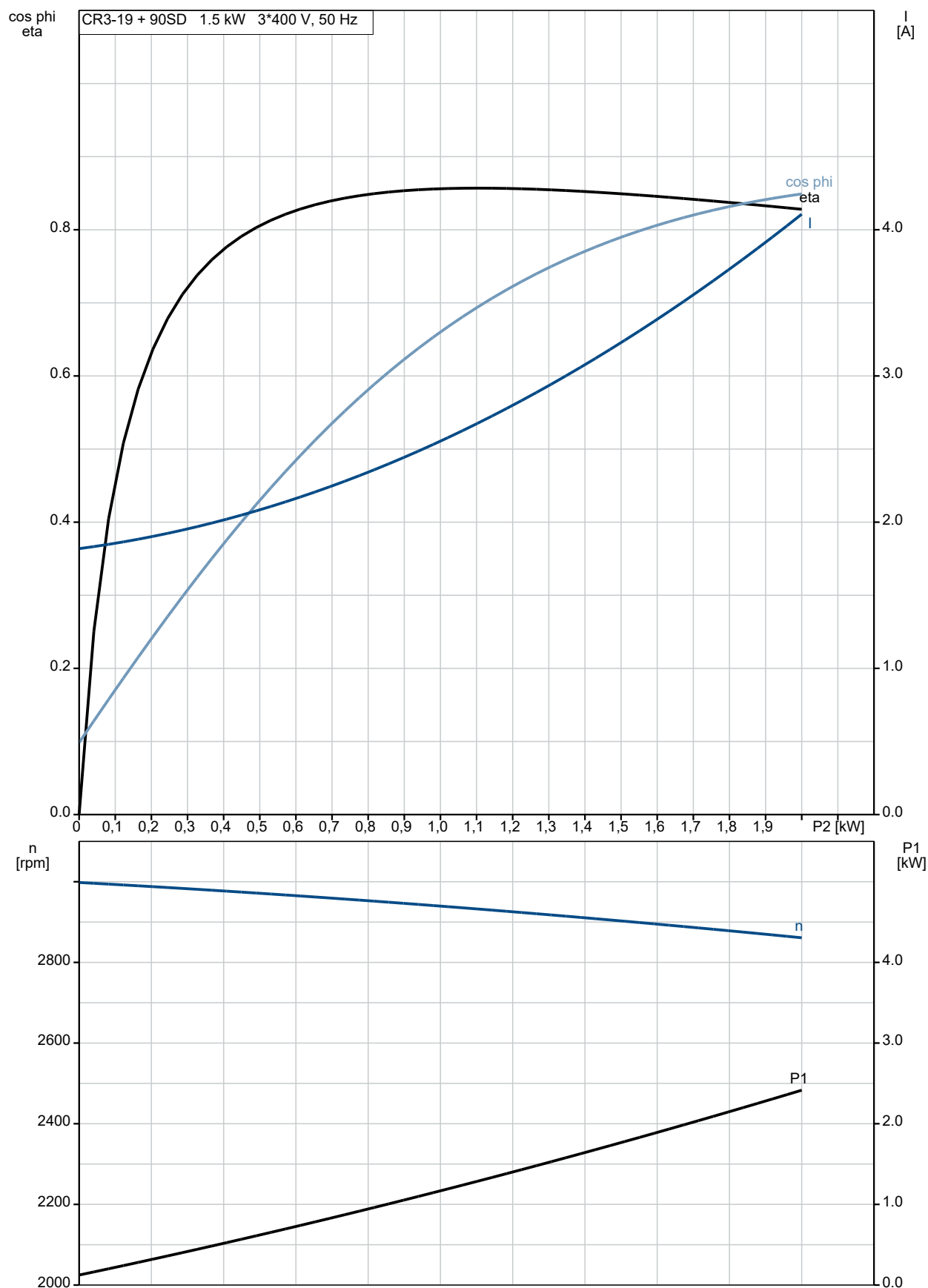


Popis	Hodnota
Všeobecné informácie:	
Názov produktu:	CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV
Objednacie číslo:	96516685
Číslo EAN:	5700396747941
Techn.:	
Menovité otáčky čerp.:	2896 rpm
Menovitý prietok:	3 m³/h
Hlava čerpadla:	92.5 m
Max. dopravná výška:	125.8 m
Stupne:	19
Obežné kolesá:	19
Obežné koleso reduk.:	0
Nízky NPSH:	Nie
Orientácia čerpadla:	Vertikálne
Uspor. hriad. upchávk:	Jednoduché
Hriadeľová upchávka:	HQQV
Schválenia:	CE, EAC
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:	V
Ložiská:	SIC
Ložiská:	SIC
Inštalácia:	
Maximum ambient temperature:	60 °C
Maximálny prevádzkový tlak:	25 bar
Maximálny tlak pri danej teplote:	25 bar / 90 °C
Maximálny tlak pri danej teplote:	25 bar / -20 °C
Druh pripojenia:	DIN / ANSI / JIS
Veľkosť prip., sac. strana:	DN 25/32
Veľ. prip. potrubia, výtl:	DN 25/32
PN pre potrubnú prípojku:	PN 25
Vstup:	250 lb
Príruba motora:	FT115
Kód pripojenia:	FGJ
Kvapalina:	
Čerpaná kvapalina:	Voda
Rozsah teploty kvapaliny:	-20 .. 90 °C
Vybraná teplota kvapaliny:	20 °C
Hustota:	998.2 kg/m³
Elektrické údaje:	
Štandard motora:	IEC
Typ motora:	90SD
Trieda účinnosti IE:	IE3
P2:	1.5 kW
Príkon (P2) vyžadovaný čerpadlom:	1.5 kW
f:	50 Hz
U:	3 x 220-240D/380-415Y V
Menovitý el. prúd:	5.70/3.30 A

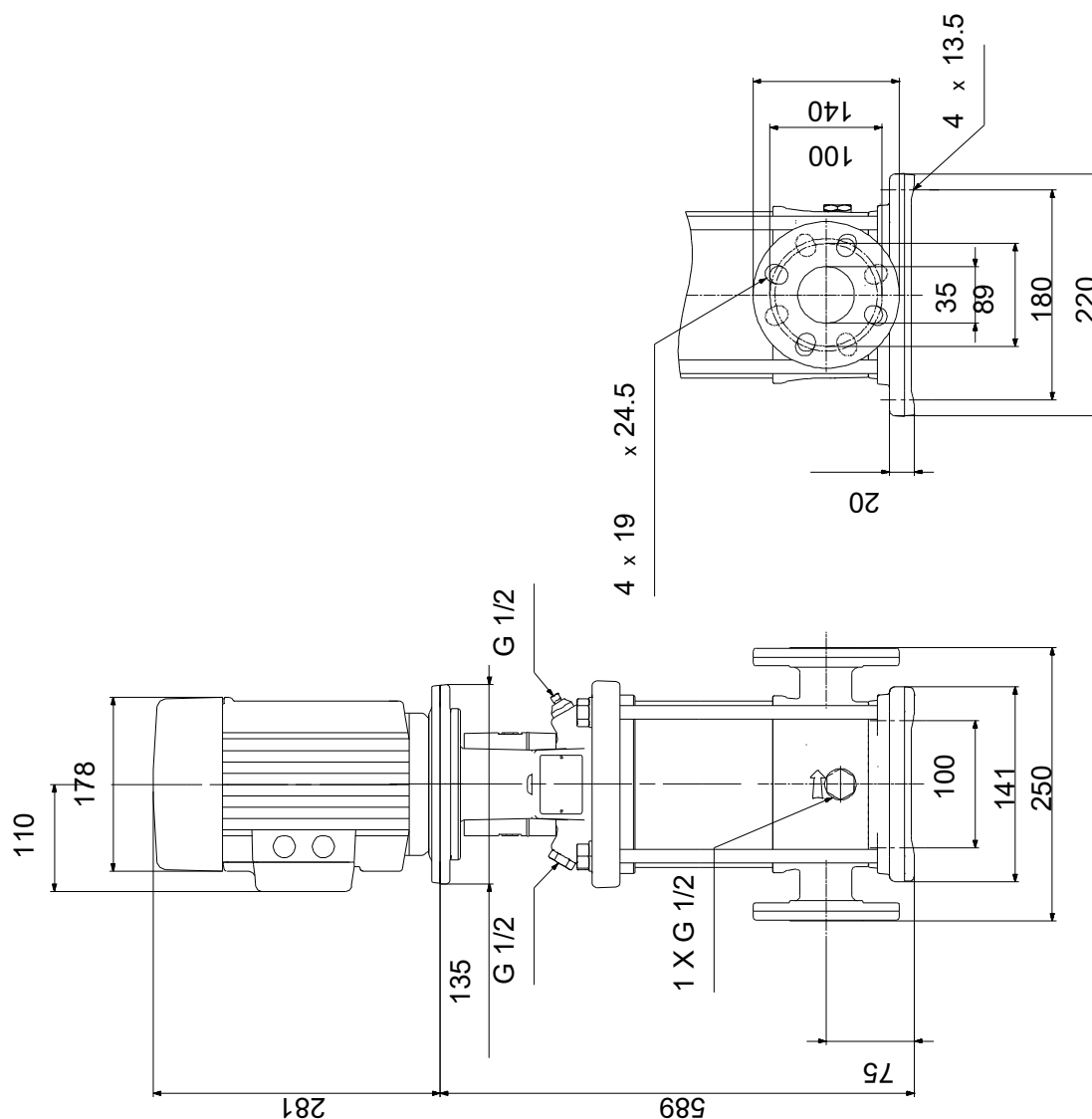


Popis	Hodnota
Rozbehový el. prúd:	750-820 %
Cos phi:	0.84-0.78
n:	2890-2910 rpm
Účinnosť:	IE3 84,2%
Eta 1/1:	84.2-84.2 %
Eta 3/4:	86.4 %
Eta 1/2:	86.0 %
Počet pólov:	2
Krytie IP:	55 Dust/Jetting
Izolácia:	F
Motorová ochrana:	ŽIADNY
Výr.č. motora:	85U01906
Riadiace jednotky:	
Frekvenčný menič:	NONE
Iné:	
MEI â%¥:	0.70
Čistá hmotnosť:	40.6 kg
Hrubá hmotnosť:	44.7 kg
Prepravné množstvo:	0.092 m³
Krajina pôvodu:	HU
Tarifná klasifikácia č.:	84137075

96516685 CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV 50 Hz

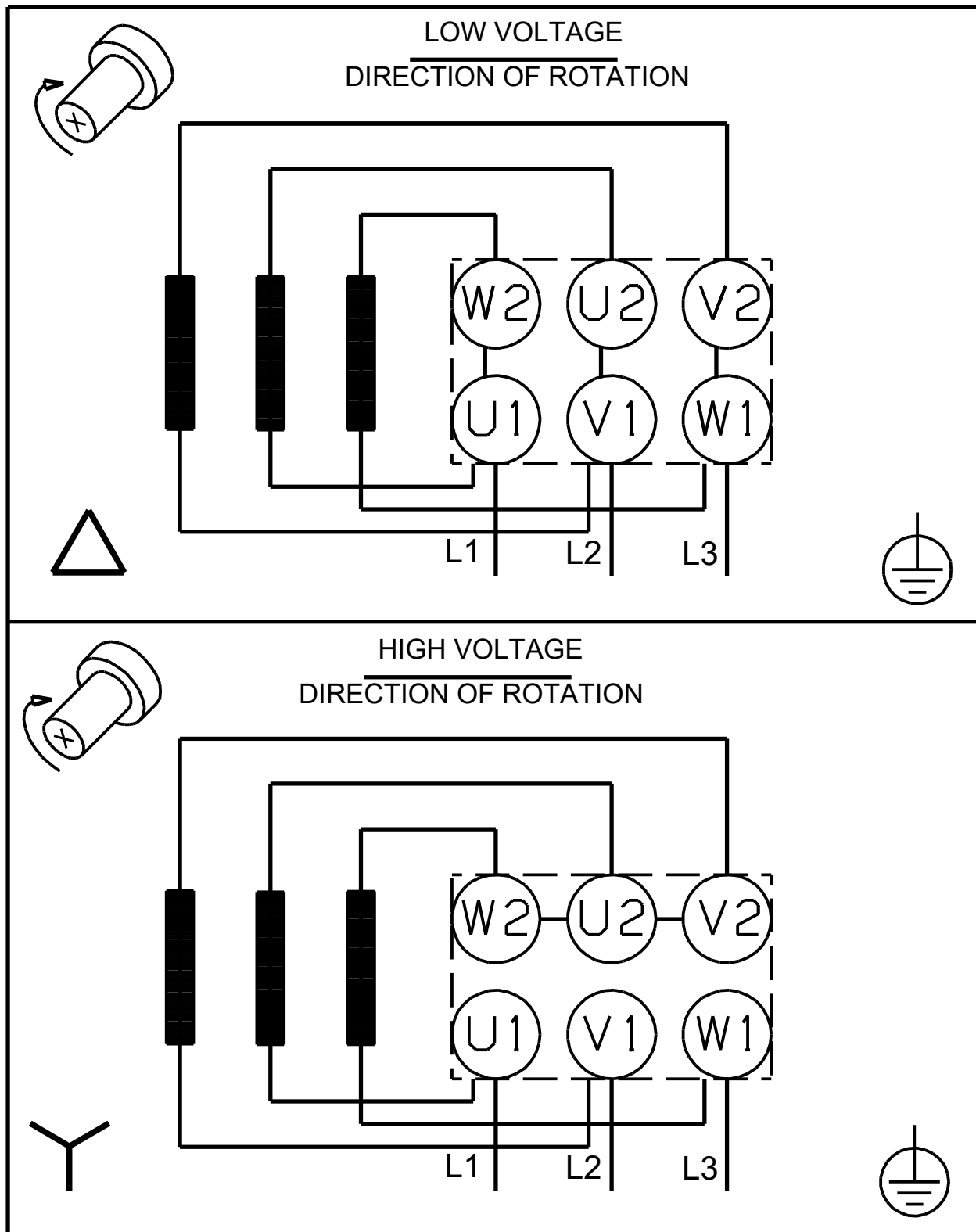


96516685 CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV 50 Hz



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

96516685 CR 3-19 A-FGJ-A-V-HQQV 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 3-19
Množstvo: 1
Objednacie číslo: 96516685

Celkom: Cena na požiadanie
