N®zev spoleTnosti:
Vypracov®no kωm:
Telefon:

Datum:

Pozice	PoTet	Popis
	1	NK 50-125/129 A2-F-A-E-BAQE

Vωrobnº T.: 96594696

Nesamonas®vacº jednostupκov¶ odstπediv¶ Terpadlo dle EN 1092-2.

Cerpadlo je navrτeno pro Terp®nº pºdkωch,
Tistωch nebo mºrna zneTiπtanωch kapalin, kter¶
neobsahujº vydºrajºcº ani vl®knit¶ slotky.

Cerpadlo a 3-f®zovωAC motor jsou montov®ny jako samostatn¶ jednotky na spoleTn¶ z®kladov¶ desce a spojeny spojkou.

Obatn¶ kolo je vyv®teno hydraulicky a dynamicky.

Charakteristick¶ prvky Terpadla:
- rozmary ppºrub dle EN 1092-2,
- spir®lnº taleso Terpadla Litina
- hpºdel z korozivzdorn¶ oceli, obatn¶ kolo z

Litina a bronzov¶ tasnicº kruhy
- nevyv®ten®mechanick®hpºdelov®ucp®vka dle

EN 12756.

Kapalina:

Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 120 éC

Techn.:

Ωdaje Terpadla pro dan¶ ot®Tky:	1390 ot/min
J men. prutok:	33.7 mÉ/h
J men. dopravnº vωpka:	4 m
SkuteTnωprumar obat. kola:	129 mm
J menovitωprumar obat. kola:	125 mm
Ucp®vka:	BAQE
Sekund®rnº ucp®vka:	NONE
ToleranTnº p®smo kpivky:	ISO9906:2012 3B

Materi®ly:

Taleso Terpadla:	Litina EN-GJL-250 ASTM A48-40 B
Obatn¶ kolo:	Litina EN-GJL-200 ASTM A48-30 B
Pryt:	EPDM

Instalace:

Max. teplota okolº:	40 éC
Max. provoznº tlak:	16 bar
Standardnº ppºruba:	EN 1092-2
Sacº hrdlo:	DN 65

GRUNDFOS

N®zev spoleTnosti:
Vypracov®no kœm:
Telefon:

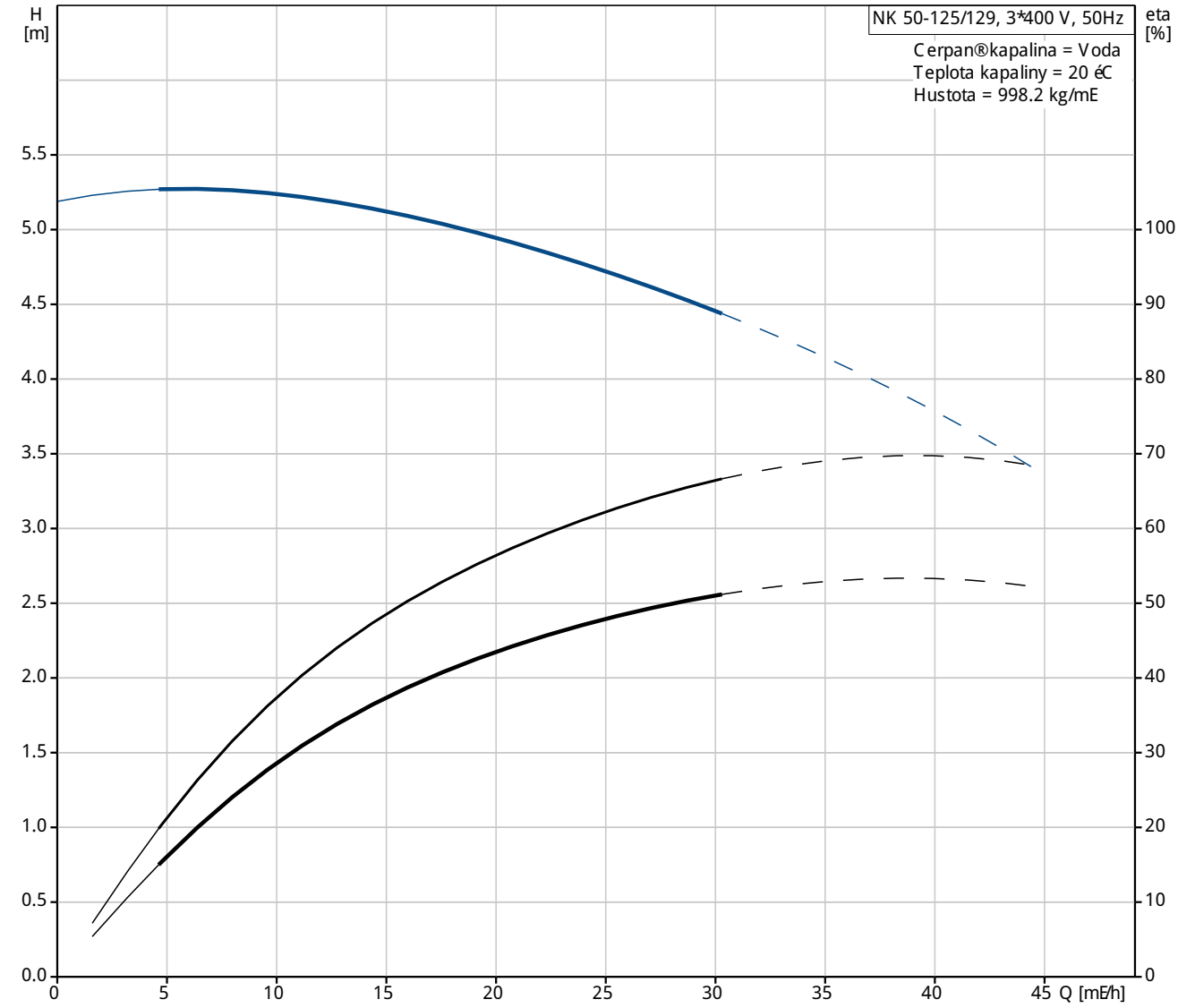
Datum:

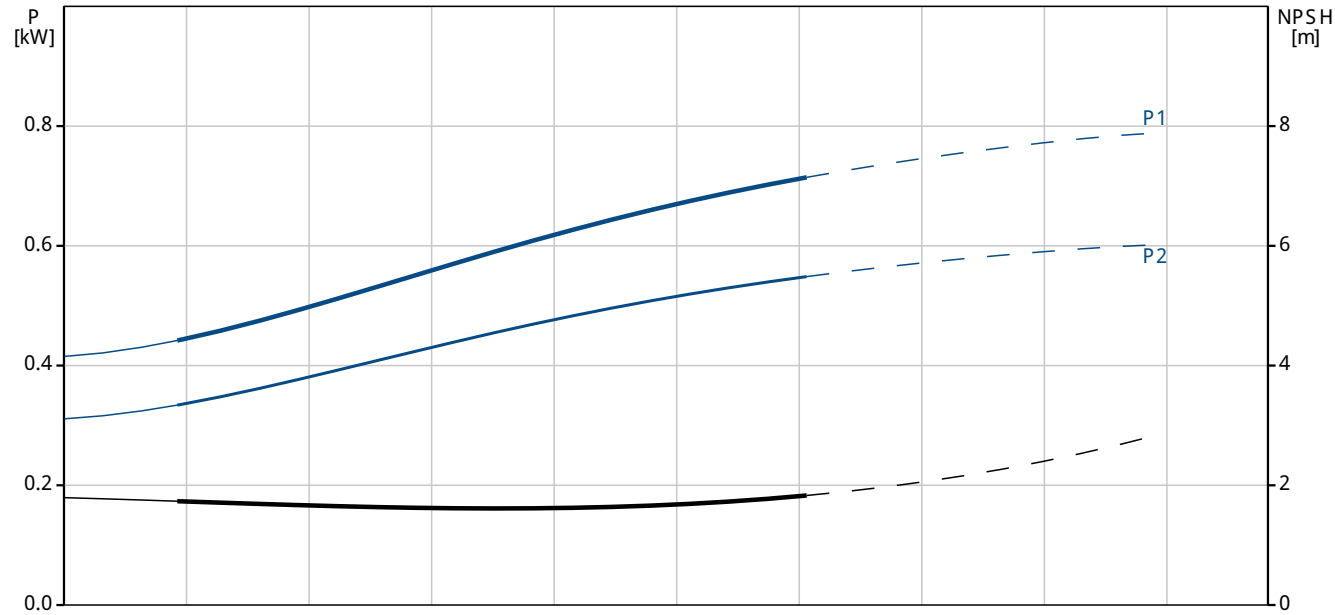
Pozice	PoTet	Popis	
		VœtlaTn¶ hrdlo:	DN 50
		PN pro potrubn° pp°pojku:	PN 16
		Typ spojky:	DistanT.
		Z®kladovœr®m:	EN / ISO
		Elektrick¶ ßdaje:	
		Typ motoru:	80A
		Tp°da ßTinnosti IE:	NA
		PoTet pÆlœ	4
		Jmenovitœvœkon - P2:	0.55 kW
		Frekvence el. s°ta:	50 Hz
		Jmenovit¶ napat°:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
		Jmenovitœel. proud:	2,60/1,50 A
		Rozbahovœel. proud:	430-470 %
		Cos phi - ßTin°k:	0,79-0,70
		Jmenovit¶ ot®Tky:	1390-1410 ot/min
		ΩTinnost:	70,0%
		ΩTinnnost motoru pœi pln¶m zat°ten°:	70,0 %
		ΩTinnost motoru pœi 3/4 zat°ten°:	79 %
		ΩTinnost motoru pœi 1/2 zat°ten°:	78,1 %
		Kryt° (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
		Tp°da izolace (IEC 85):	F
		Typ maziva:	Grease
		Jin¶:	
		Min. index ßTin., MEIħ:	0.60
		ErP status:	Produkt vyhovuj°c° EuP
		Cist®hmotnost:	102 kg
		Hrub®hmotnost:	142 kg
		Pœepravn° objem:	0.674 mE

N®zev spoleTnosti:
Vypracov®no kum:
Telefon:

Datum:

96594696 NK 50-125/129 50 Hz

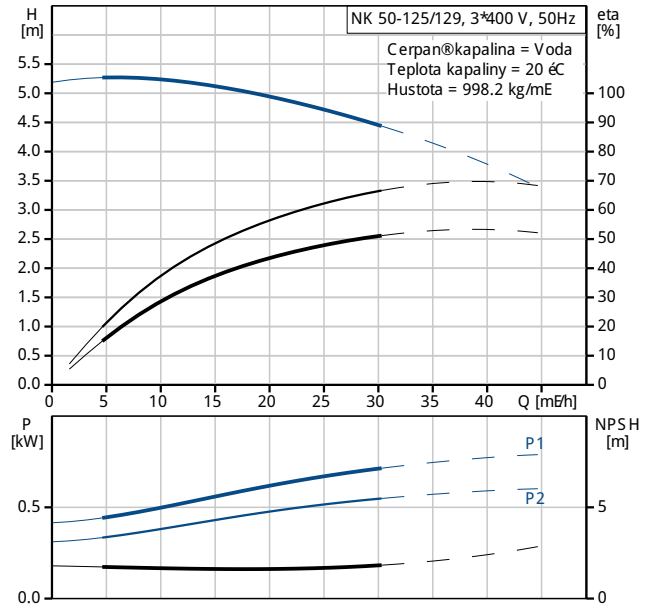


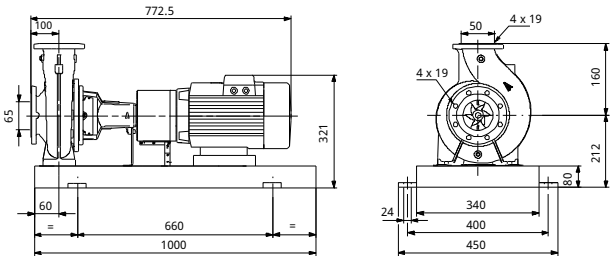


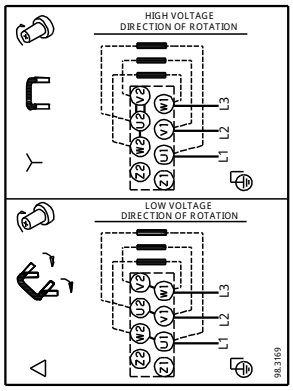
N®zev spoleTnosti:
Vypracov®no kœm:
Telefon:

Datum:

Popis	Hodnota
Vpeobecn®informace:	
N®zev vœrobku::	NK 50-125/129 A2-F-A-E-BAQE
Pozice	
C°slo vœrobku:	96594696
EAN kÆd::	5700831879688
Cena:	Na vyt®d®n°
Techn.:	
Ωdaje Terpadla pro dan¶ ot®Tky:	1390 ot/min
Jmen. prœtok:	33.7 mE/h
Jmen. dopravn° vœpka:	4 m
SkuteTnœ prœmar obat. kola:	129 mm
Jmenovitœ prœmar obat. kola:	125 mm
Ucp®vka:	BAQE
Sekund®rn° ucp®vka:	NONE
Prœmar hp°dele:	24 mm
ToleranTn° p®smo kpivky:	ISO9906:2012 3B
Verze Terpadla:	A2
Materi®ly:	
Taleso Terpadla:	Litina
	EN-GJL-250
	ASTM A48-40 B
Obatn¶ kolo:	Litina
	EN-GJL-200
	ASTM A48-30 B
KÆd mater. proveden°:	A
Pryt:	EPDM
KÆd pro prytov¶ souT®sti:	E
Instalace:	
Max. teplota okol°:	40 éC
Max. provozn° tlak:	16 bar
Standardn° pp°ruba:	EN 1092-2
KÆd pro ppipojen°:	F
Sac° hrdlo:	DN 65
VœtlaTn¶ hrdlo:	DN 50
PN pro potrubn° pp°pojku:	PN 16
Typ spojky:	DistanT.
Tasnic° kruh(y):	Tasnic° kruh(y)
Z®kladovœr®m:	EN / ISO
Kapalina:	
Rozsah teploty kapaliny:	0 .. 120 éC
Elektrick¶ ßdaje:	
Typ motoru:	80A
Tp°da ßTinnosti IE:	NA
PoTet pÆlœ	4
Jmenovitœvœkon - P2:	0.55 kW
Frekvence el. s°ta:	50 Hz
Jmenovit¶ napat°:	3 x 220-240 D/380-415 Y V
Jmenovitœel. proud:	2,60/1,50 A
Rozbahovœel. proud:	430-470 %
Cos phi - ßTin°k:	0,79-0,70
Jmenovit¶ ot®Tky:	1390-1410 ot/min
ΩTinnost:	70,0%
ΩTinnnost motoru ppi pln¶m zat°ten°:	70,0 %
ΩTinnost motoru ppi 3/4 zat°ten°:	79 %
ΩTinnost motoru ppi 1/2 zat°ten°:	78,1 %
Kryt° (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
Tp°da izolace (IEC 85):	F
Motorov®ochrana:	σ®dnœ
Vœr.T. motoru:	87100384
Typ maziva:	Grease





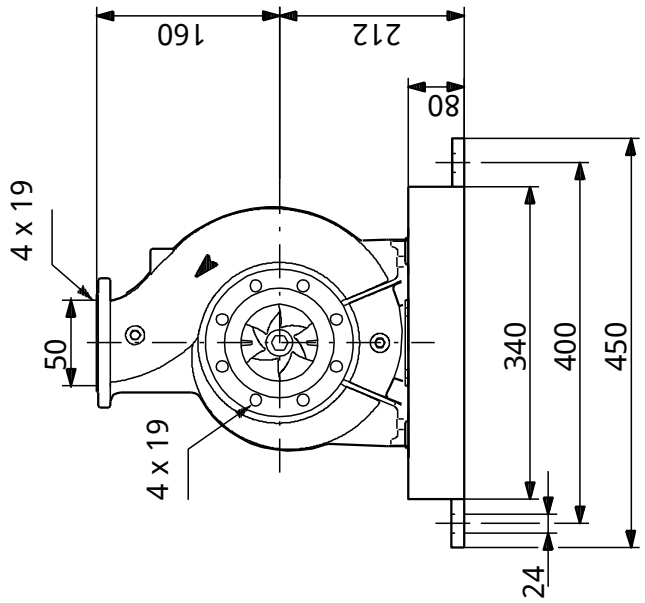


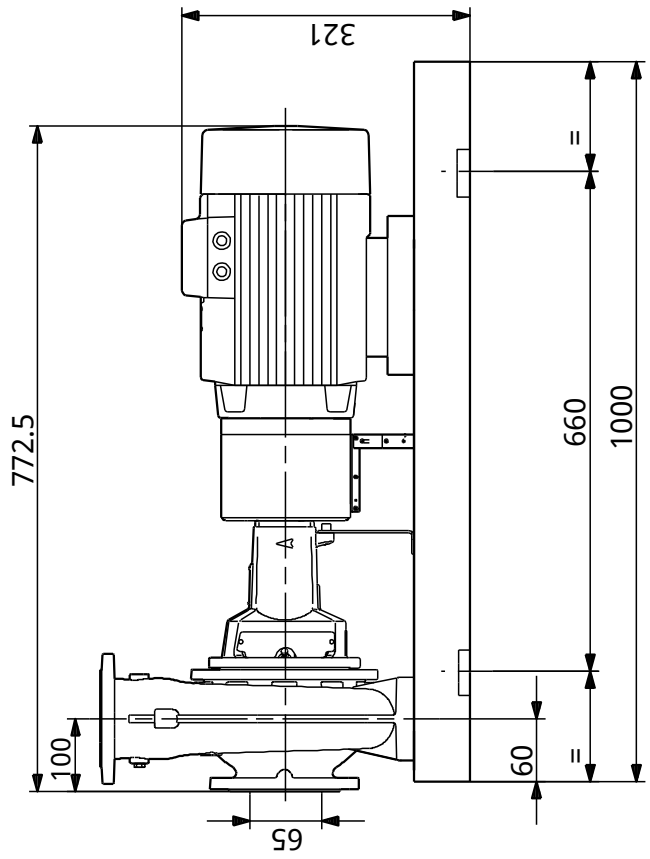
N®zev spoleTnosti:
Vypracov®no kum:
Telefon:

Datum:

Popis	Hodnota
J in¶:	
Min. index ßTin., MEI ħ:	0.60
ErP status:	Produkt vyhovujºcº EuP
Cist®hmotnost:	102 kg
Hrub®hmotnost:	142 kg
Pæepravnº objem:	0.674 mE

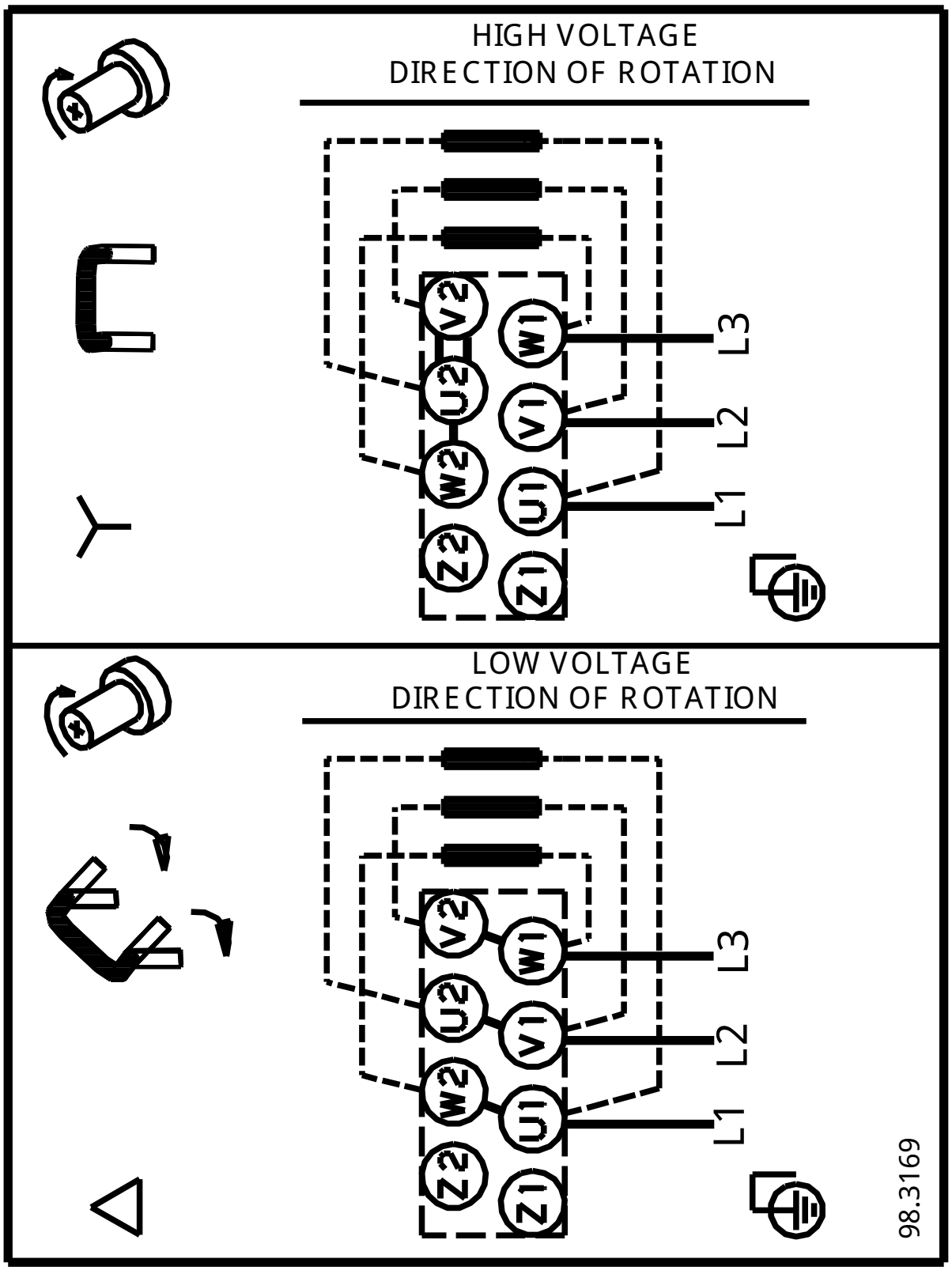
96594696 NK 50-125/129 50 Hz





Pozn®mka! Vpechny jednotky musº bœt v[mm] jestlitе nenº uvedeno jinak.
Pozn®mka: tento zjednodupenœrozmarovœn®Trtek nezobrazuje vpechny detaily.

96594696 NK 50-125/129 50 Hz



Upozornan º! Vpechny jednotky jsou v [mm], pokud nen º uvedeno jinak!