



Name des Unternehmens:

Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung																								
	1	 Hinweis! Abbildung kann vom Produkt abweichen. Produktnr.: 96401769 E instufige Trockenlaufpumpe in Inline-Bauweise - Eff1-Hocheffizienzmotore mit 1.1 bis 90 kW für geringe Leistungsaufnahmen - Laufrad und Spaltringe aus nichtrostendem Edelstahl - Hohe Korrosionsbeständigkeit durch standardmäßige Kataphorese-Beschichtung (kathodische Elektrotauchlackierung) - Verbindung Motorwelle/Pumpenwelle durch gewuchtete Schalenkupplung - "Top-pull-out"-Prinzip für einfache Wartung - optimierte Hydraulik für hohe Wirkungsgrade - Inline-Bauweise mit gegenüberliegenden Saug- und Druckstutzen für Rohreinbau und/oder Fundamentaufstellung - Korrosionsbeständige, wartungsfreie Gleitringdichtung Der Motor ist ein 3-phasiger, vollständig gekapselter, luftgekühlter Norm-Motor mit Abmessungen gemäß IEC/DIN. Fördermedium: Medientemperaturbereich: 0 .. 140 °C Technische Daten: <table><tr><td>Pumpendrehzahl:</td><td>1400 1/min</td></tr><tr><td>Nennvolumenstrom:</td><td>5.9 m³/h</td></tr><tr><td>Nennförderhöhe:</td><td>1.8 m</td></tr><tr><td>Wellenabdichtung:</td><td>BUBE</td></tr><tr><td>Kennlinientoleranz:</td><td>ISO 9906:2012 3B</td></tr></table> Werkstoffe: <table><tr><td>Pumpengehäuse:</td><td>Bronze DIN W.-Nr. 2.1050 ASTM B505-C 90700</td></tr><tr><td>Laufrad:</td><td>Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304</td></tr></table> Installation: <table><tr><td>Maximale Umgebungstemperatur:</td><td>40 °C</td></tr><tr><td>Max. Betriebsdruck:</td><td>10 bar</td></tr><tr><td>Anschluss:</td><td>DIN</td></tr><tr><td>Nennweite:</td><td>DN 32</td></tr><tr><td>Nennndruck (bar):</td><td>PN 6/10</td></tr></table>	Pumpendrehzahl:	1400 1/min	Nennvolumenstrom:	5.9 m³/h	Nennförderhöhe:	1.8 m	Wellenabdichtung:	BUBE	Kennlinientoleranz:	ISO 9906:2012 3B	Pumpengehäuse:	Bronze DIN W.-Nr. 2.1050 ASTM B505-C 90700	Laufrad:	Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304	Maximale Umgebungstemperatur:	40 °C	Max. Betriebsdruck:	10 bar	Anschluss:	DIN	Nennweite:	DN 32	Nennndruck (bar):	PN 6/10
Pumpendrehzahl:	1400 1/min																									
Nennvolumenstrom:	5.9 m³/h																									
Nennförderhöhe:	1.8 m																									
Wellenabdichtung:	BUBE																									
Kennlinientoleranz:	ISO 9906:2012 3B																									
Pumpengehäuse:	Bronze DIN W.-Nr. 2.1050 ASTM B505-C 90700																									
Laufrad:	Edelstahl DIN W.-Nr. 1.4301 AISI 304																									
Maximale Umgebungstemperatur:	40 °C																									
Max. Betriebsdruck:	10 bar																									
Anschluss:	DIN																									
Nennweite:	DN 32																									
Nennndruck (bar):	PN 6/10																									

GRUNDFOS®

Name des Unternehmens:

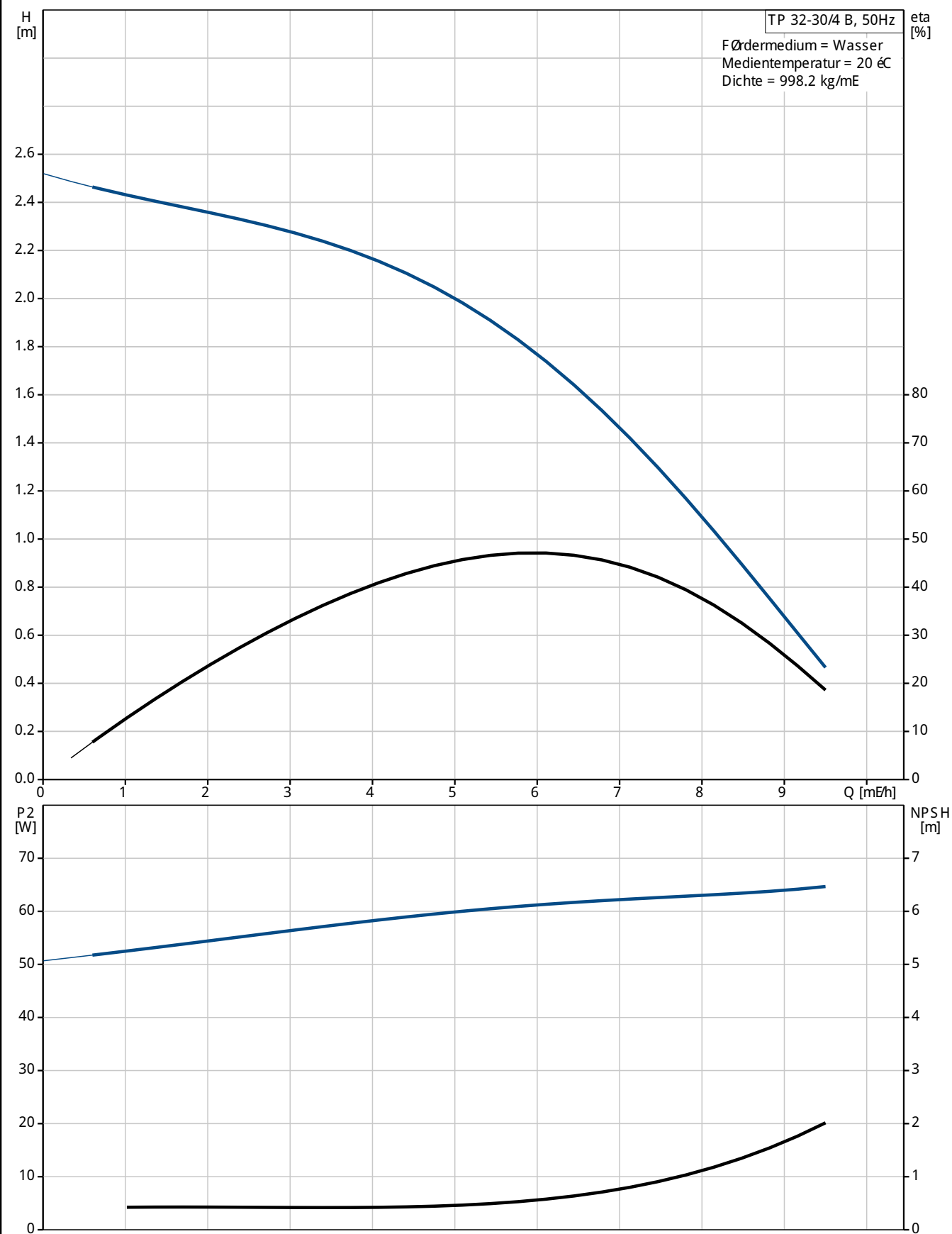
Angelegt von:

Telefon:

Datum:

Position	Anz.	Beschreibung
		Einbaulänge: 220 mm Flanschgröße des Motors: FT75 Elektrische Daten: Bauart des Motors: S I E M E N S IE-Wirkungsgradklasse: NA Anzahl der Pole: 4 Motorbemessungsleistung P2: 0.12 kW Netzfrequenz: 50 Hz Nennspannung: 3 x 220-240D/380-415Y V Nennstrom: 0,73/0,42 A Anlaufstrom: 280-280 % Leistungsfaktor Cos phi: 0,73-0,73 Nenn-Drehzahl: 1400-1450 1/min Schutzart (IE C 34-5): 55 (Protect. water jets/dust) Isolationsklasse (IE C 85): F Sonstiges: Mindesteffizienzindex, MEI h: --.- ErP status: EuP extern/integriert Nettogewicht: 19.1 kg Bruttogewicht: 21 kg Versandvolumen: 0.04 mE

96401769 TP 32-30/4 B 50 Hz



Beschreibung Daten

Allgemeine Informationen:

Produktbezeichnung: TP 32-30/4 B A-F-Z-BUBE
Position
Produktnummer: 96401769
EAN Nummer: 5700390650469
Preis: auf Anfr.

Technische Daten:

Pumpendrehzahl: 1400 1/min
Nennvolumenstrom: 5.9 m³/h
Nennförderhöhe: 1.8 m
Maximale Förderhöhe: 30 dm
Wellenabdichtung: BUBE
Kennlinientoleranz: IS 09906:2012 3B
Pumpenausführung: A
Modell: A

Werkstoffe:

Pumpengehäuse: Bronze
DIN W.-Nr. 2.1050
ASTM B505-C 90700

Laufgrad:

Edelstahl
DIN W.-Nr. 1.4301
AISI 304

Typenschlüssel für Material:

Z

Installation:

Maximale Umgebungstemperatur: 40 °C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Anschluss: DIN
Code für Rohranschluss: F
Nennweite: DN 32
Nenndruck (bar): PN 6/10
Einbaulänge: 220 mm
Flanschgröße des Motors: FT 75

Fördermedium:

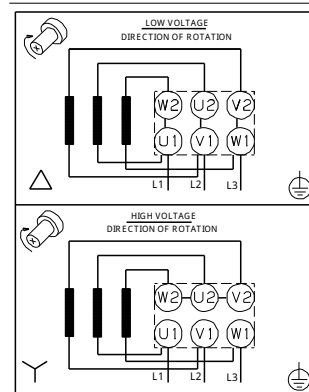
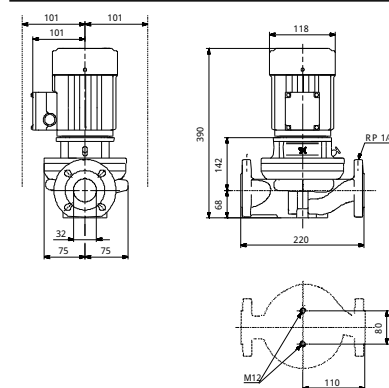
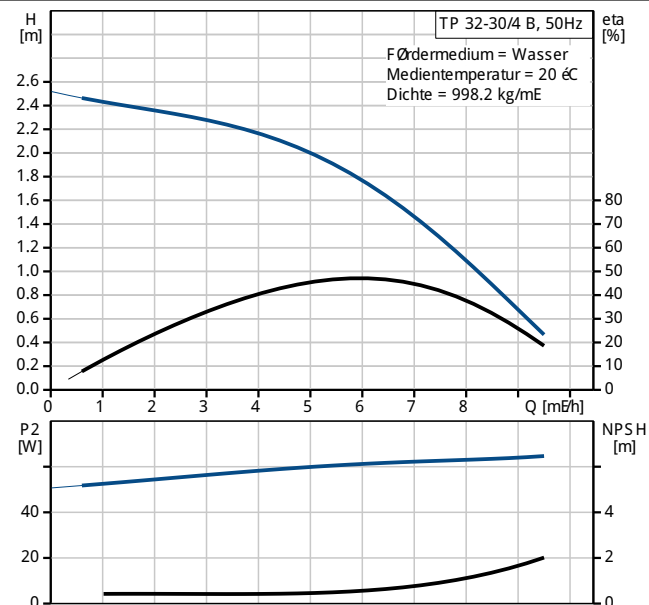
Medientemperaturbereich: 0 .. 140 °C

Elektrische Daten:

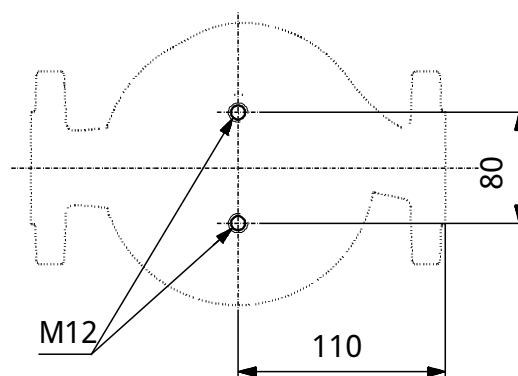
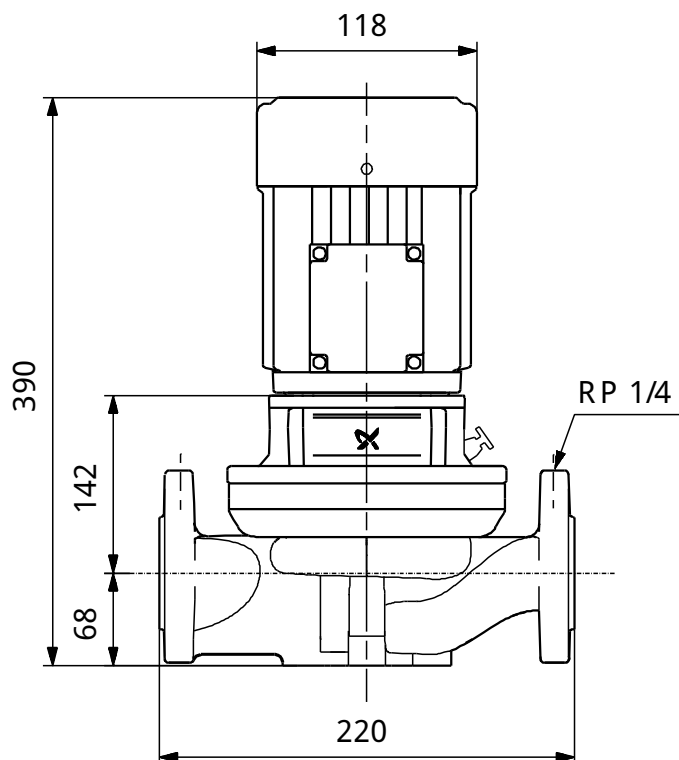
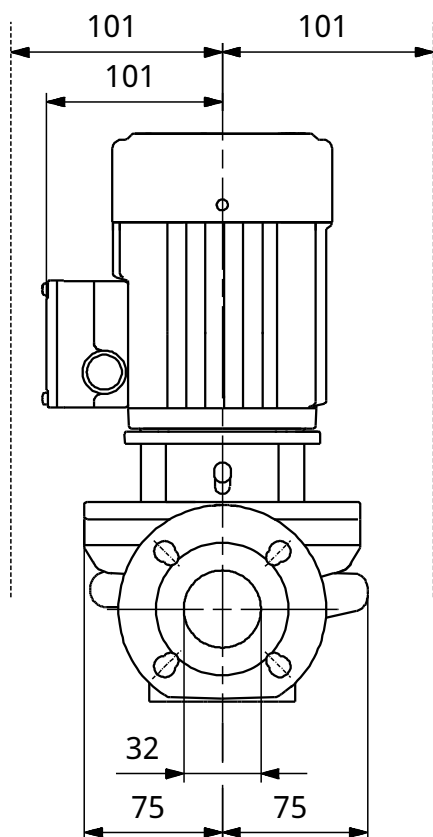
Bauart des Motors: SIEMENS
IE-Wirkungsgradklasse: NA
Anzahl der Pole: 4
Motorbemessungsleistung P2: 0.12 kW
Netzfrequenz: 50 Hz
Nennspannung: 3 x 220-240D/380-415V V
Nennstrom: 0,73/0,42 A
Anlaufstrom: 280-280 %
Leistungsfaktor Cos phi: 0,73-0,73
Nenn-Drehzahl: 1400-1450 1/min
Schutzart (IEC 34-5): 55 (Protect. water jets/dust)
Isolationsklasse (IEC 85): F
Motorschutz: keine
Motor - Produktnummer: 81702312

Sonstiges:

Mindesteffizienzindex, MEI h: --
ErP status: EuP extern/integriert
Nettogewicht: 19.1 kg
Bruttogewicht: 21 kg
Versandvolumen: 0.04 m³

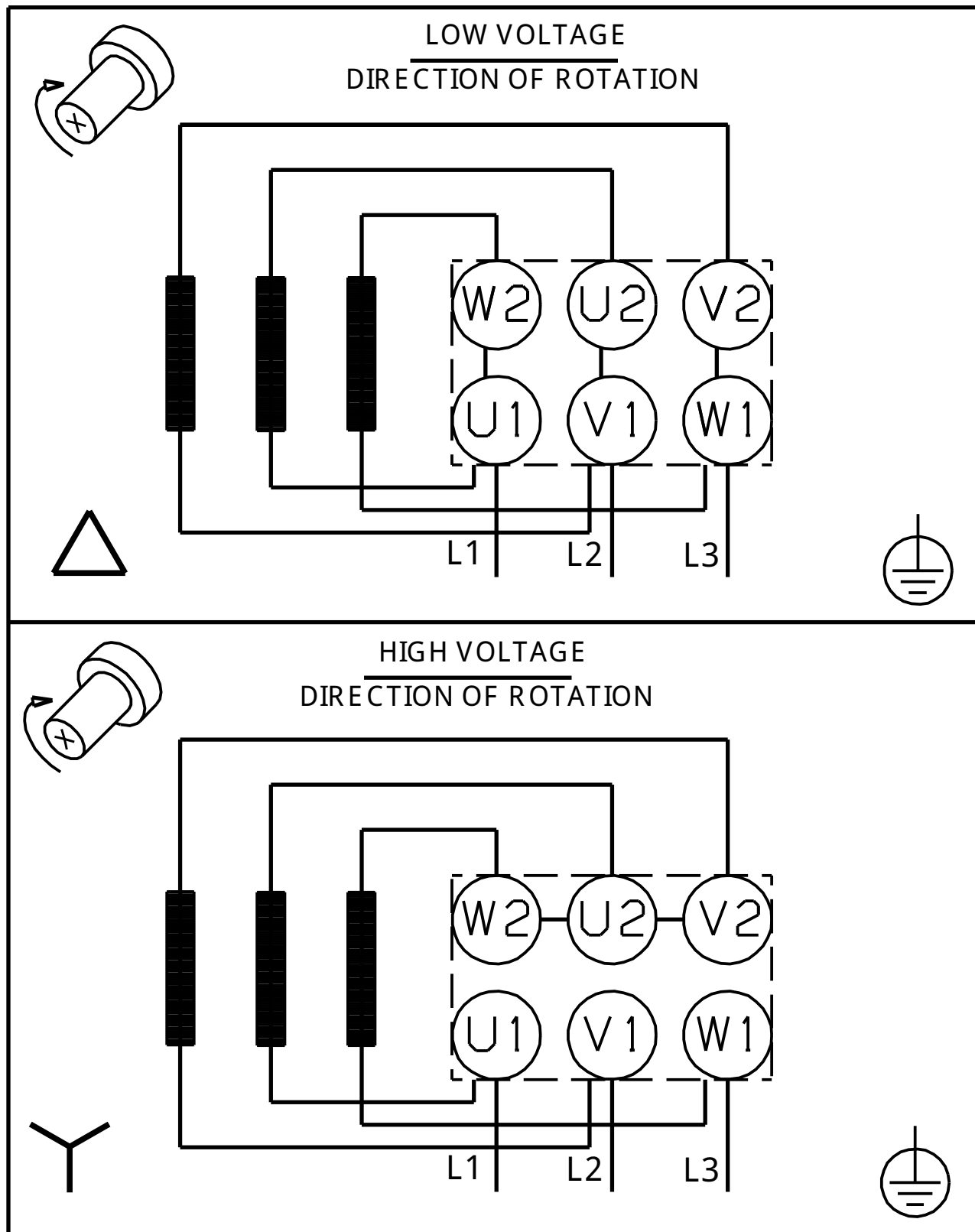


96401769 TP 32-30/4 B 50 Hz



Achtung! Soweit nicht anders angegeben, handelt es sich um Millimeterangaben (mm). Die vereinfachte Maßzeichnung zeigt nicht alle Einzelheiten.

96401769 TP 32-30/4 B 50 Hz



Hinweis: Alle Einheiten in [mm] soweit nicht anders bezeichnet.