

수량 상세 설명

1 MTS 20-40 R56 D8.6



주의! 실제 제품과 제품 사진은 다를 수도 있습니다.

제품 번호: 요청 사항

Screw spindle pump designed for pumping of cooling lubricants and cutting oils water/oil emulsion min. 3% for machine tool applications. The pump is designed to be mounted on top of tanks with pump immersed in the pumped liquid.

The pump has the following characteristics:

- High efficiency ensures very low heat input into the cooling lubricant.
- Axial thrust completely neutralised hydrostatically.
- Very wear resistant due specially hardened surfaces.
- D8.6 - mechanical shaft seal according to EN 12756.
- Power transmission via cast iron flexible coupling.

The motor is a 3-phase AC motor.

유체:

이송 유체: Emulsion

최대 용액 온도: 80 °C

동작 중 액체 온도: 20 °C

밀도: 998.2 kg/m³

기술적인:

펌프 데이터의 근거가 된 펌프 스피드: 3500 rpm

측정유량: 53.2 l/min

1차 샤프트 쉘: D8.6

명판 인가: CE, EAC

설치:

최고 주위온도: 60 °C

최대 운전 압력: 40 bar

펌프 흡입: SAE 1 1/2"

펌프 토출: G 3/4" / SAE 1"

침수 깊이: 0 mm

모터의 플랜지 사이즈: FF265

전기 데이터:

모터 타입: 132SC

IE 효율 등급: NEMA Premium / IE3 60Hz

정격 출력 - P2: 5.5 kW

요구된 펌프의 파워 (P2): 5 kW

메인 주파수: 60 Hz

정격 전압: 3 x 220-277D/380-480V V

정격 전류: 18,4-16,2/10,6-9,30 A

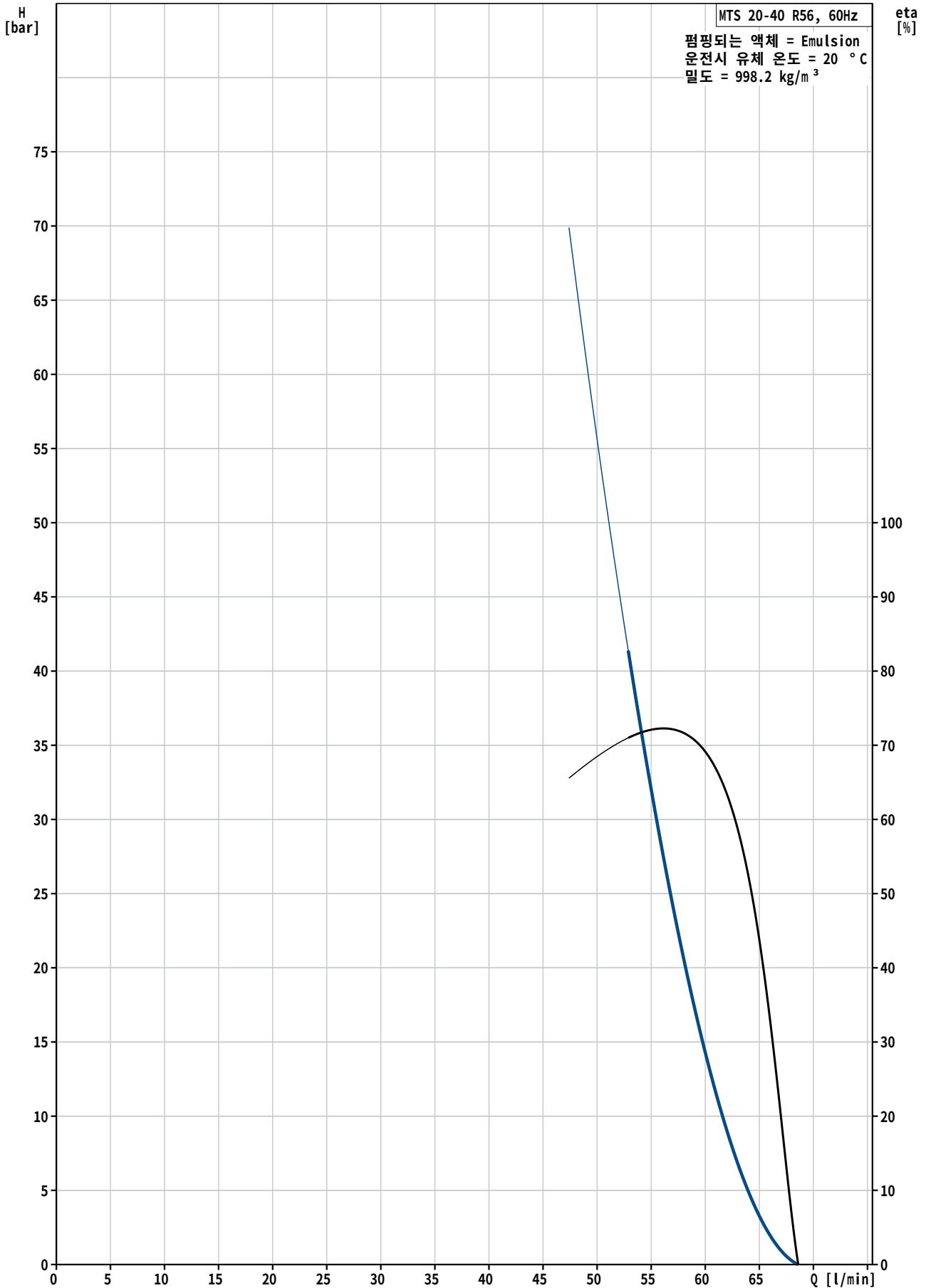
전류 스타팅: 1020-1480 %

cos phi - 전원 요소: 0.90-0.80

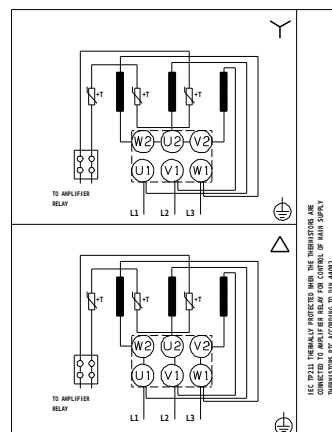
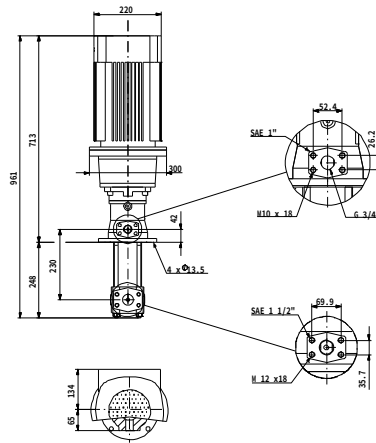
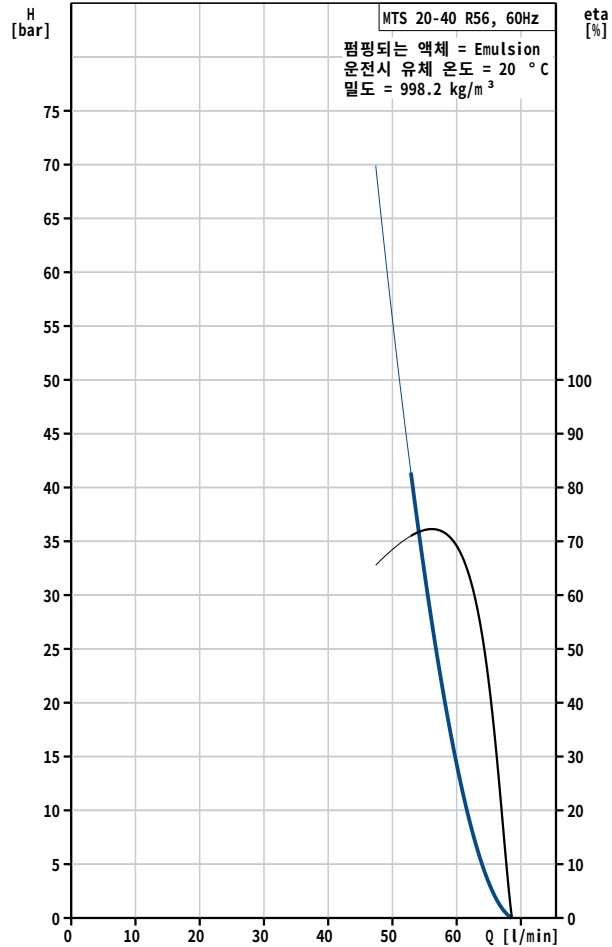
정격 속력: 3510-3550 rpm

수량	상세 설명
	효율: IE3 89,5% 최대 부하 시 모터 효율: 89.5 % 3/4 부하 시 모터 효율: 90.0 % 1/2 부하 시 모터 효율: 89.6 % 폴 개수: 2 외함 등급 (IEC 34-5): 55 Dust/Jetting 절연 등급 (IEC 85): F 기타: 순수 중량: 69.9 kg

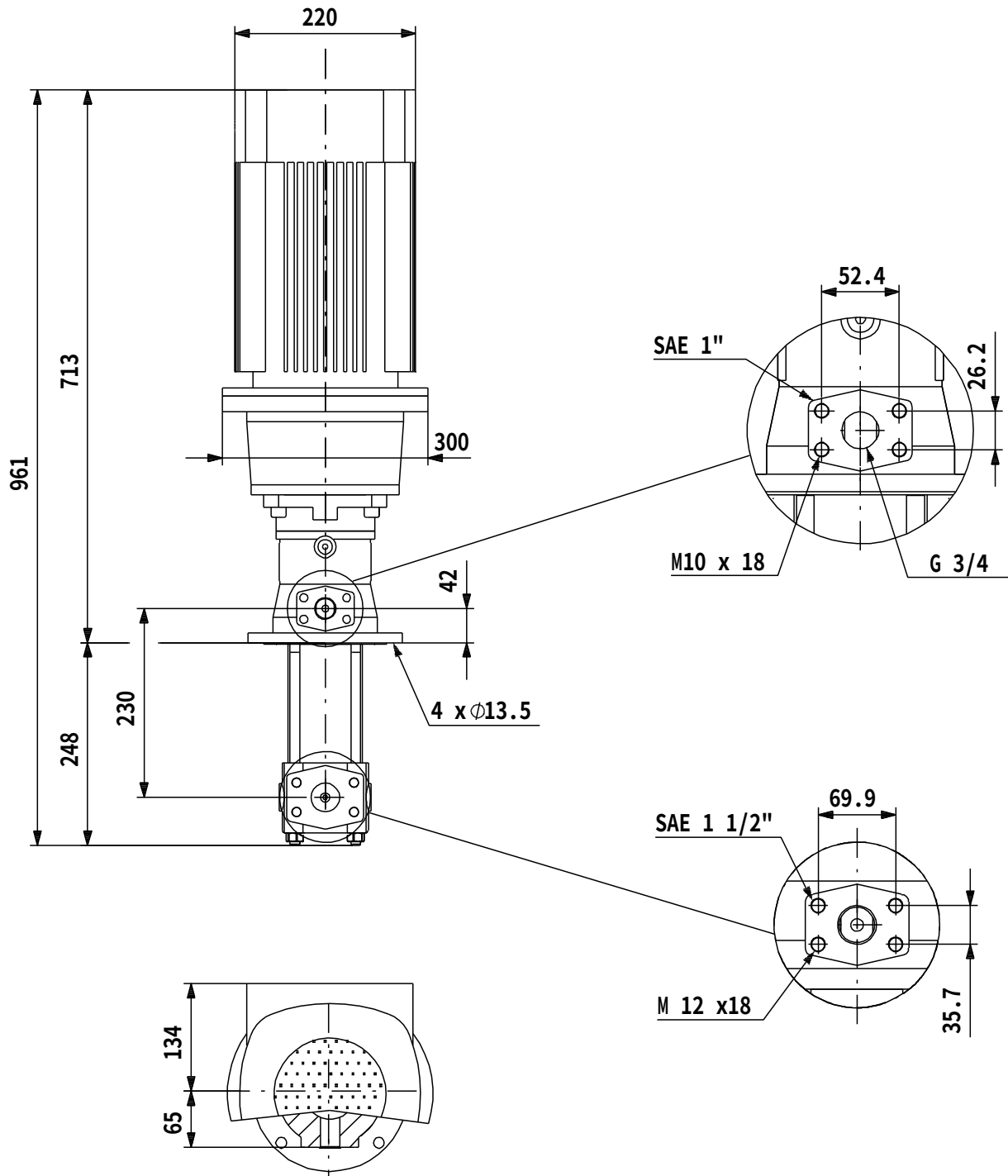
요청 사항 MTS 20-40 R56 D8.6 60 Hz



설명	값
일반 정보:	
제품명:	MTS 20-40 R56 D8.6
제품 번호:	요청 사항
EAN 번호:	요청 사항
기술적인:	
펌프 데이터의 근거가 된 펌프 스피드:	3500 rpm
측정유량:	53.2 l/min
1차 샤프트 쉘:	D8.6
명판 인가:	CE, EAC
모델:	A
설치:	
최고 주위온도:	60 °C
최대 운전 압력:	40 bar
펌프 흡입:	SAE 1 1/2"
펌프 토출:	G 3/4" / SAE 1"
침수 깊이:	0 mm
모터의 플랜지 사이즈:	FF265
설치:	DRY
유체:	
이송 유체:	Emulsion
최대 용액 온도:	80 °C
동작 중 액체 온도:	20 °C
밀도:	998.2 kg/m ³
전기 데이터:	
모터 타입:	132SC
IE 효율 등급:	NEMA Premium / IE3 60Hz
정격 출력 - P2:	5.5 kW
요구된 펌프의 파워 (P2):	5 kW
메인 주파수:	60 Hz
정격 전압:	3 x 220-277D/380-480V V
정격 전류:	18,4-16,2/10,6-9,30 A
전류 스타팅:	1020-1480 %
cos phi - 전원 요소:	0.90-0.80
정격 속도:	3510-3550 rpm
효율:	IE3 89,5%
최대 부하 시 모터 효율:	89.5 %
3/4 부하 시 모터 효율:	90.0 %
1/2 부하 시 모터 효율:	89.6 %
폴 개수:	2
외함 등급 (IEC 34-5):	55 Dust/Jetting
절연 등급 (IEC 85):	F
모터 보호:	PTC
모터 번호:	87322227
컨트롤:	
Pos term 박스:	12 o'clock
기타:	
순수 중량:	69.9 kg
최소 오일 농축:	3 %
피치 각도:	56

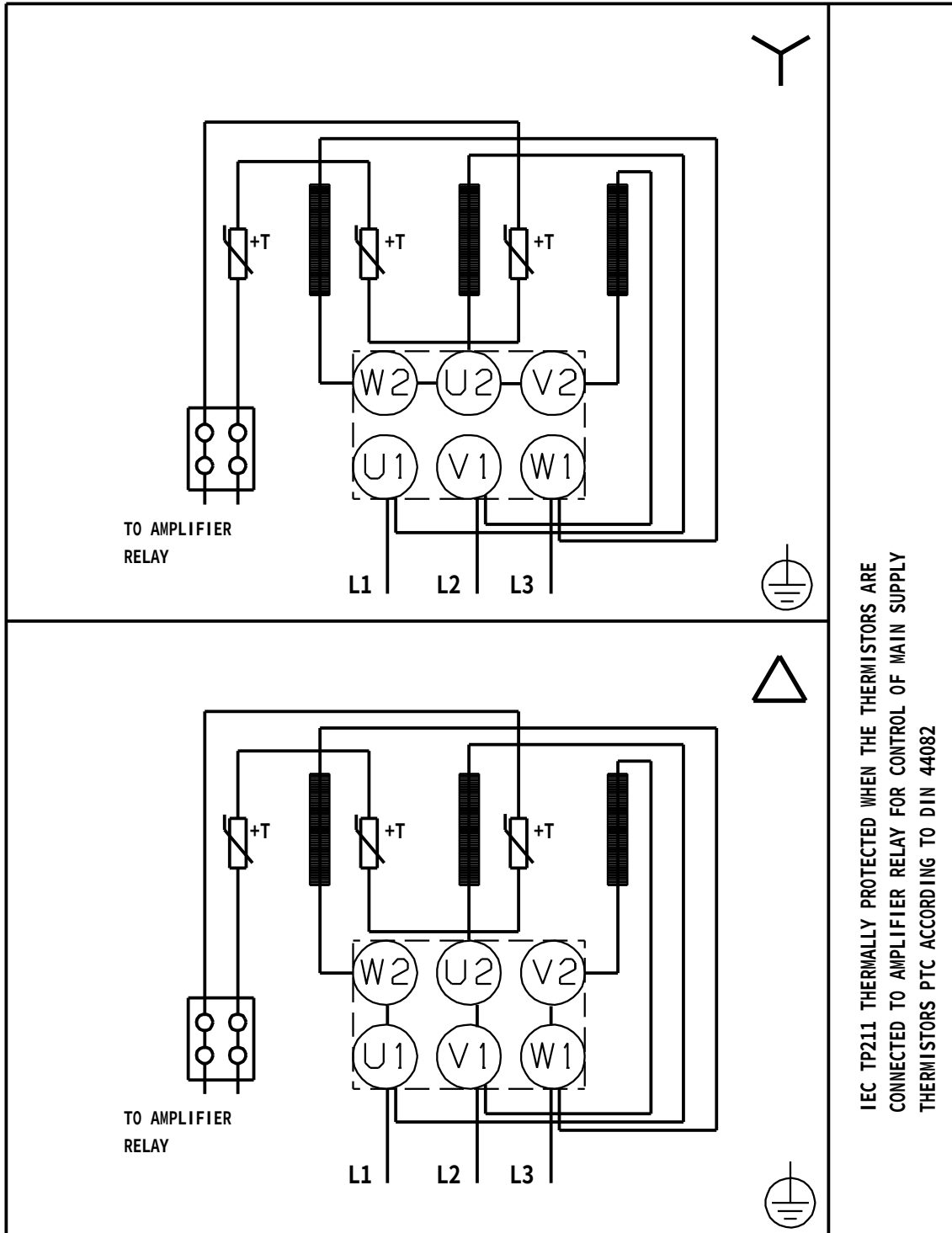


요청 사항 MTS 20-40 R56 D8.6 60 Hz



유의! 따로 명기되지 않은 이상, 모든 단위는 [mm]입니다.
주의: 이 간략화된 도면은 모든 세부 사항을 보여주지 않습니다

요청 사항 MTS 20-40 R56 D8.6 60 Hz



주의! 다른 지시사항이 없으면 모든 단위는 [mm] 입니다.