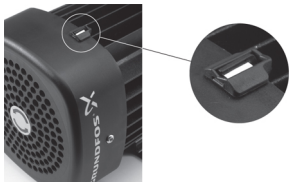
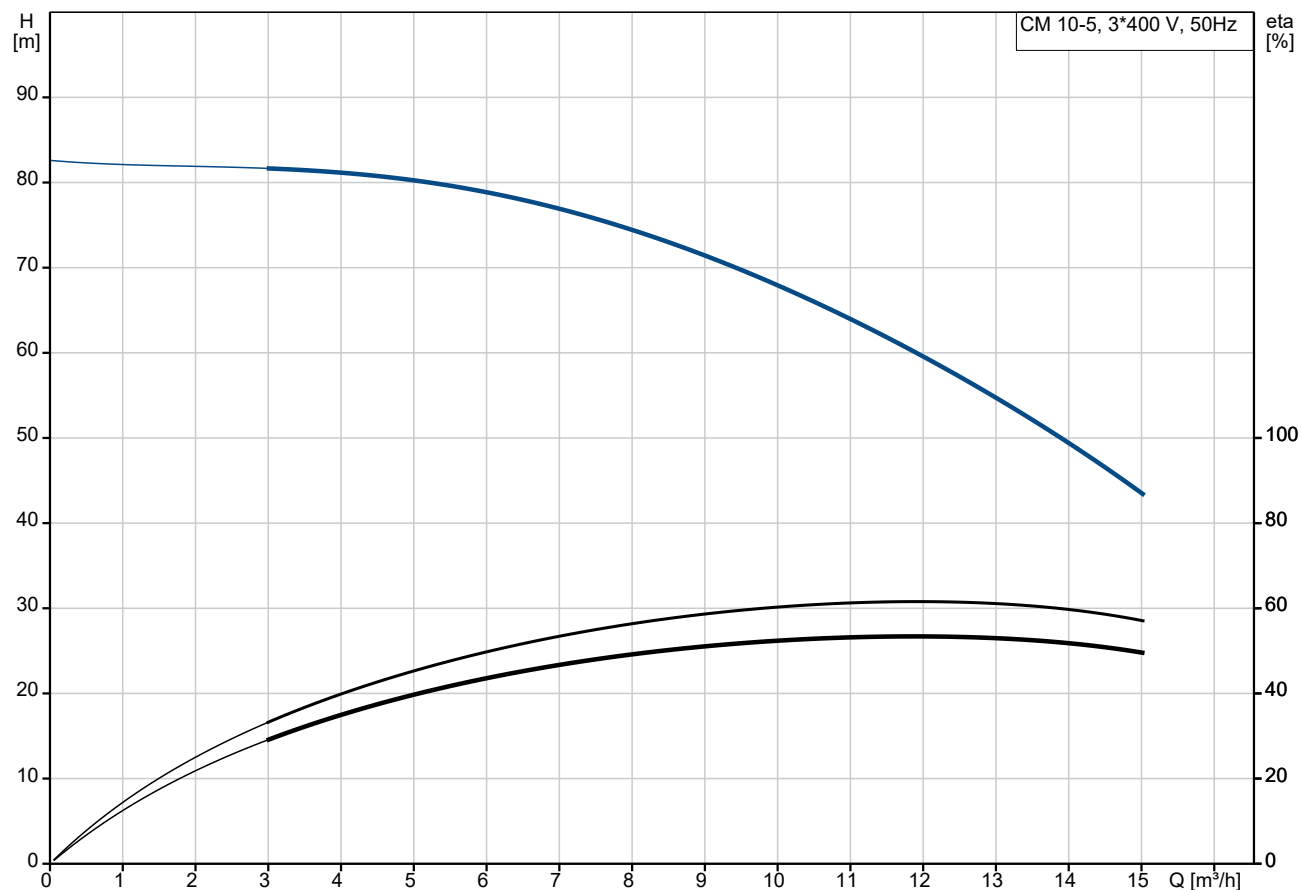


Kiekis	Aprašymas
1	CM 10-5 A-R-A-V-AQQV F-A-A-N  Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo Produkto Nr.: 99002024 Kompaktiškas, patikimas, horizontalus, daugiapakopis, galinio siurbimo išcentrinis siurblys su ašiniu įvadu ir radialiniu išvadu. Velenas, darbaračiai ir kameros yra pagaminti iš nerūdijančio plieno. Įvado ir išvado dalys yra pagamintos iš ketaus. Mechaninis veleno sandariklis yra specialios konstrukcijos nesubalansuotas O žiedo sandariklis. Vamzdynas prijungiamas vidiniais „Whitworth“ vamzdžių sriegiais, Rp (ISO 7/1). Siurblys turi 3 fazių ant kojos sumontuotą, ventiliatoriumi aušinamą, asinchroninį variklį. Kiti produkto duomenys Siurblys ir variklis yra integruoti į kompaktišką ir patogią konstrukciją. Siurblys yra pritvirtintas prie žemos pagrindo plokštės, todėl jis puikiai tinka sistemoms, kuriose svarbus kompaktiškumas. Moderni veleno sandariklio konstrukcija ir medžiagos užtikrina didelį atsparumą dilimui, geresnės sulipimo bei sausosios eigos savybes ir ilgą tarnavimo laiką. Siurblio priežiūrai nereikia jokių specialių įrankių. Remonto dalys yra greitai pristatomos, jas galima gauti komplektais, atskiromis dalimis ar didmeninėmis partijomis. Techninės priežiūros ir remonto vaizdo įrašų galima rasti www.youtube.com. Siurblys Atraminio žiedo ir „Nord-lock®“ poveržlės derinys leidžia gerai ir patikimai pritvirtinti tarpinius darbaračio vamzdžius prie siurblio veleno su įpjova. Hidraulinės dalis galima išmontuoti ir sumontuoti iš siurblio pusės. Įvadą, kameras ir išvadą jungia keturi varžtai. Siurblys turi nesubalansuotą O žiedo sandariklį su standžia sukimo momento perdavimo sistema. Jis turi fiksuotą sandariklio kaištį, kuris užtikrina patikimą visų dalių sukimąsi. Dinaminis antrinis sandariklis yra O žiedas. Sandarinimo paviršiai: - Sukiojo sandarinimo žiedo medžiaga: silicio karbidas (SiC) - Stacionaraus lizdo medžiaga: silicio karbidas (SiC) Ši medžiagų pora naudojama, kai reikia didesnio atsparumo korozijai. Didelis šios medžiagų poros kietumas užtikrina didelį atsparumą abrazyvinėms dalelėms. Antrinio sandariklio medžiaga: FKM (fluorkarboninė guma) FKM yra labai atspari alyvai ir chemikalams. Esant aukštesnei kaip 90 °C temperatūrai, FKM turi būti naudojama tik terpėse be vandens.  Siurblio velenas prie variklio veleno yra glaudžiai prijungtas kairiniu sriegiu. Veleno negalima išardyti.

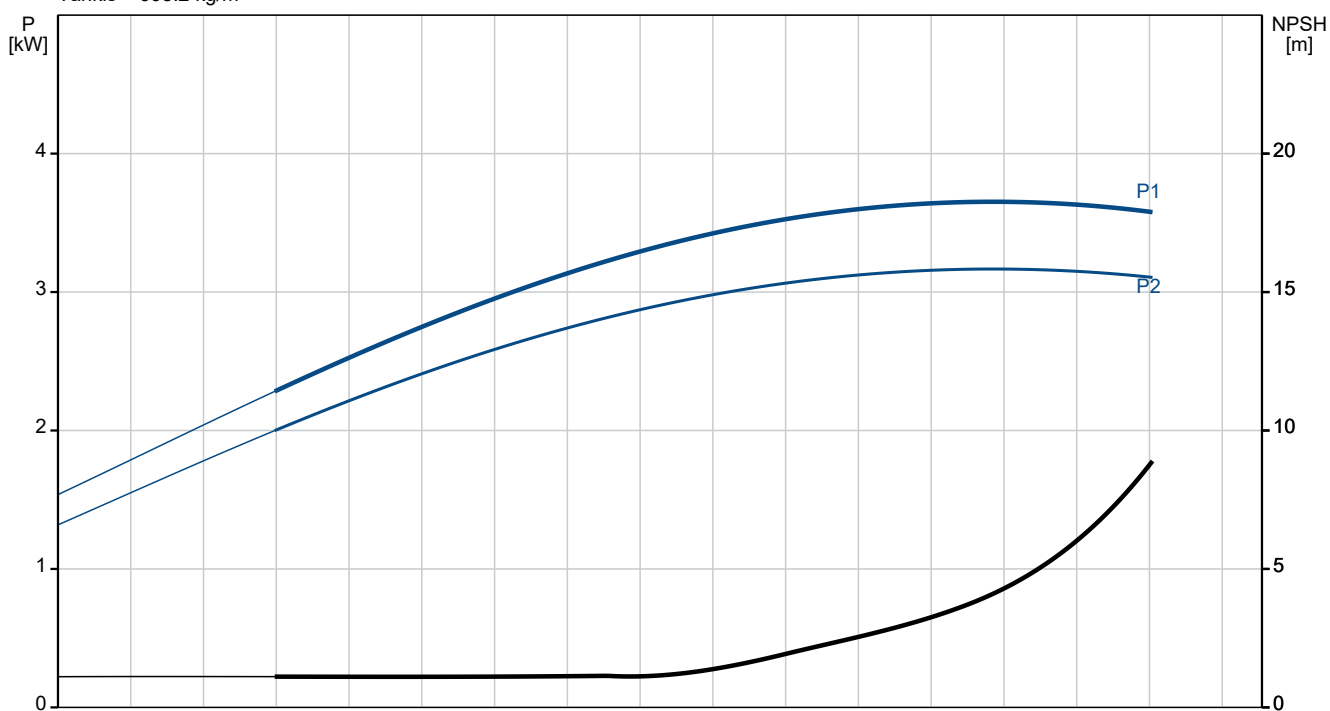
Kiekis	Aprašymas
1	Variklis Variklis yra visiškai uždaras, ventiliatoriumi aušinamas variklis, kurio pagrindiniai matmenys atitinka EN 50347 standarto reikalavimus. Leistini elektros maitinimo svyravimai atitinka EN 60034 reikalavimus. Variklis pagal IEC 60034-30-1 klasifikuojamas kaip IE3 efektyvumo klasės variklis. Sistemos indikatorius yra pritvirtintas prie variklio ventiliatoriaus gaubto. Pagal variklį aušinantį orą jis parodo variklio sukimosi kryptį. Ant variklio yra sukimosi kryptį nurodantis lipdukas.  Variklį galima prijungti prie kintamų apsukų pavaros ir nustatyti bet koki darbo tašką. Siūlome naudoti „Grundfos“ CUE kintamų apsukų pavaras. Daugiau informacijos rasite „Grundfos“ produktų centre. Techniniai duomenys Valdikliai: Kontaktų dėžutės padėtis: 12 val. Frequency converter: None Skystis: Siurbiamas skystis: Vanduo Skysčio temperatūros diapazonas: -20 .. 90 °C Skysčio temperatūra eksploatavimo metu: 20 °C Tankis: 998.2 kg/m³ Techniniai duomenys: Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys: 2900 rpm Rated flow: 10 m³/h Rated head: 67.35 m Pirminis veleno sandariklis: AQQV Veleno sandariklio kodas: AQQV Sertifikatai: CE,EAC,UKCA Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai: WRAS,ACS,NSF61 Kreivės tikslumas: ISO9906:2012 3B Medžiagos: Tipo žymėjimo paaiškinimas, medžiagų kodas: A Tipo žymėjimo paaiškinimas, guminių medžiagų kodas. E = EPDM, V=FKM: V Siurblio korpusas: Ketus EN-GJL-200 ASTM A48-25A Darbaratis: Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304 Įrengimas:

Kiekis	Aprašymas
1	Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 55 °C Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar Maks. slėgis esant nurodytai temp.: 10 bar / 90 °C Jungties tipas: Rp Įvado jungties dydis: 1 1/2 inch Išvado jungties dydis: 1 1/2 inch Kontaktų dėžutės padėtis: 12 val. Išvado padėtis: 12 Elektrotechniniai duomenys: Variklio standartas: IEC Rėmo dydis: 100LC IE efektyvumo klasė: IE3 Nominali galia - P2: 3 kW Elektros tinklo dažnis: 50 Hz Tinka 50/60 Hz dažniui: N Nominali įtampa: 3 x 220-240D/380-415Y V Perkrovos koeficientas: 1.00 Rated current: 11,0-11,0/6,30-6,30 A Paleidimo srovė: 840-920 % Nominalios apsukos: 2900-2920 rpm Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55 Izoliacijos klasė (IEC 85): F Ex apsaugos standartas: PTC Cable included (Yes/No): N Kita: Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥: 0.7 Neto masė: 38 kg Bruto masė: 40.5 kg Kilmės šalis: HU Muitinės kodas: 84137075

99002024 CM 10-5 A-R-A-V-AQQV F-A-A-N 50 Hz



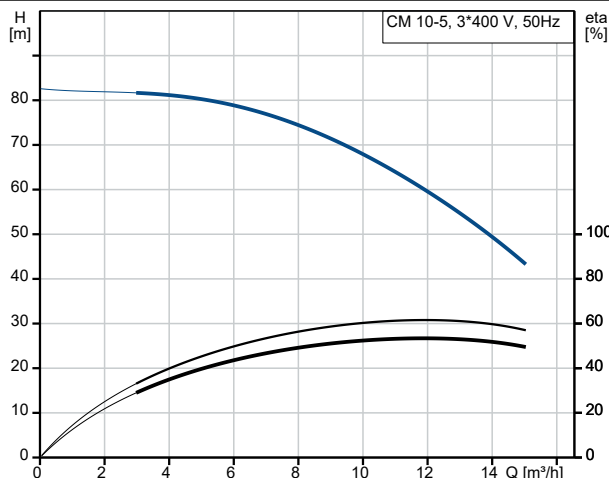
Siurbiamas skystis = Vanduo
 Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C
 Tankis = 998.2 kg/m³



Data:

2026-03-05

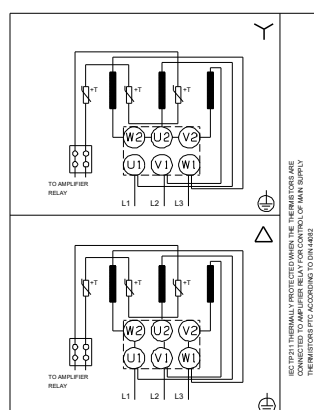
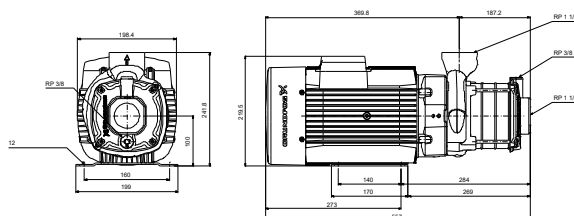
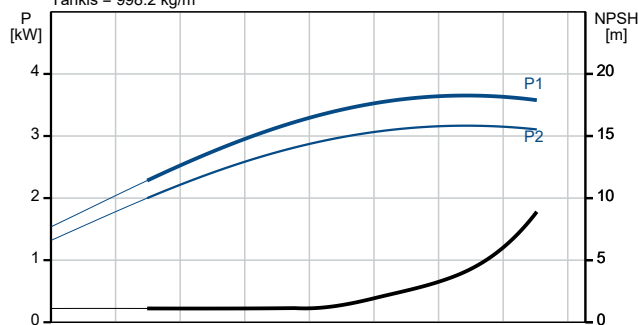
Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	CM 10-5 A-R-A-V-AQQV F-A-A-N
Produkto Nr.:	99002024
EAN numeris:	5712605000624
Techniniai duomenys:	
Siurblio greitis, kuriuo grindžiami siurblio duomenys:	2900 rpm
Rated flow:	10 m³/h
Rated head:	67.35 m
Darbaraičiai:	5
Pirminis veleno sandariklis:	AQQV
Veleno sandariklio kodas:	AQQV
Sertifikatai:	CE,EAC,UKCA
Tinkamumo geriamajam vandeniui sertifikatai:	WRAS,ACS,NSF61
Kreivės tikslumas:	ISO9906:2012 3B
Siurblio versija:	A
Modelis:	A
Medžiagos:	
Tipo žymėjimo paaiškinimas, medžiagų kodas:	A
Tipo žymėjimo paaiškinimas, guminių medžiagų kodas. E = EPDM, V=FKM:	V
Siurblio korpusas:	Ketus EN-GJL-200 ASTM A48-25A
Darbaratis:	Nerūdijantysis plienas EN 1.4301 AISI 304
Medžiagų kodas:	A
Guminių dalių kodas:	V
Gumos kodas:	V
Įrengimas:	
Aplinkos temperatūros intervalas:	-20 .. 55 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	10 bar
Maks. slėgis esant nurodytai temp.:	10 bar / 90 °C
Tipo žymėjimo paaiškinimas, vamzdžio jungties kodas:	R
Jungties tipas:	Rp
Įvado jungties dydis:	1 1/2 inch
Išvado jungties dydis:	1 1/2 inch
Kontaktų dėžutės padėtis:	12 val.
Išvado padėtis:	12
Jungčių kodas:	R
Skystis:	
Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	-20 .. 90 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m³
Elektrotechniniai duomenys:	
Variklio standartas:	IEC
Rėmo dydis:	100LC
IE efektyvumo klasė:	IE3
Nominali galia - P2:	3 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz



Siurbiamas skystis = Vanduo

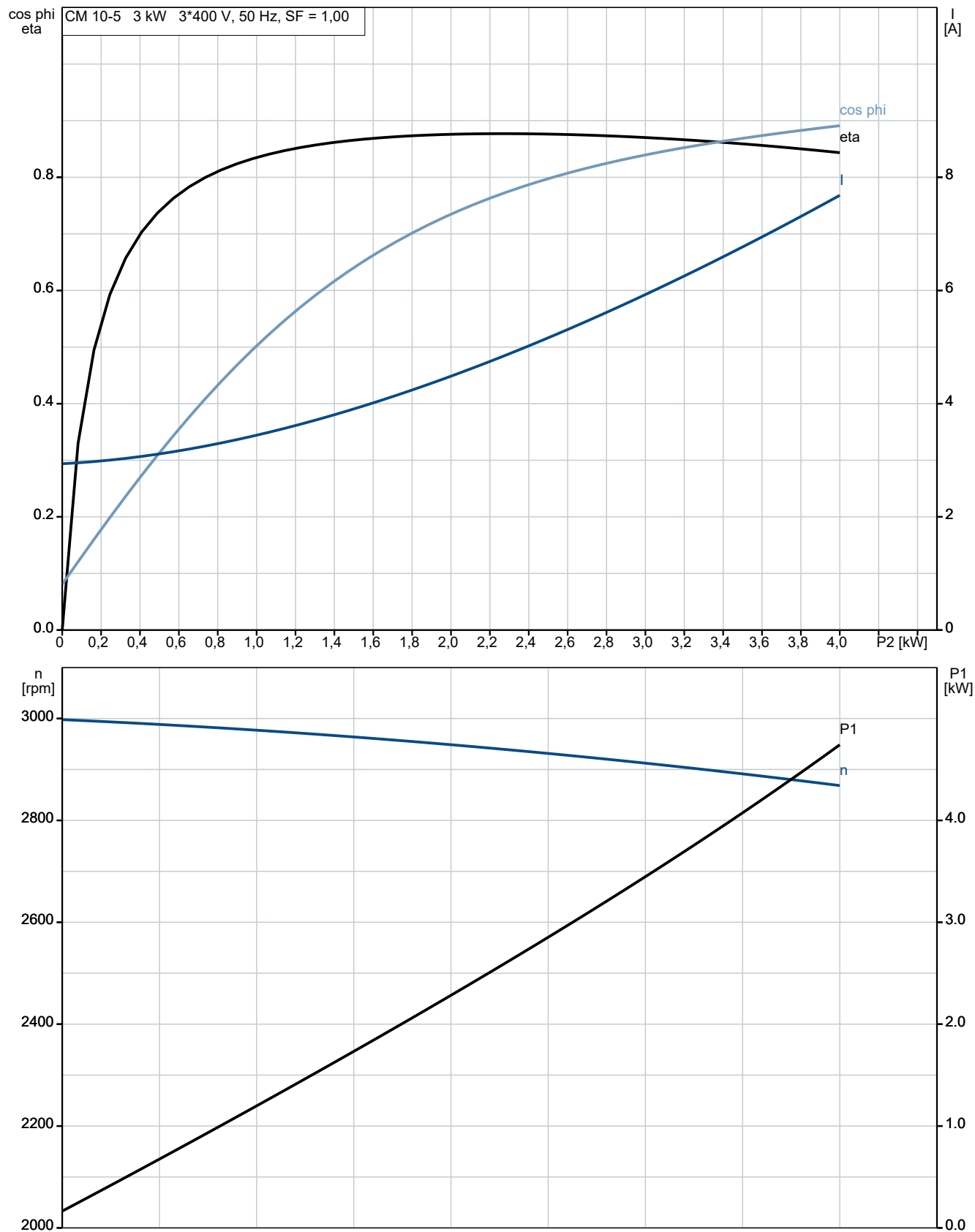
Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C

Tankis = 998,2 kg/m³

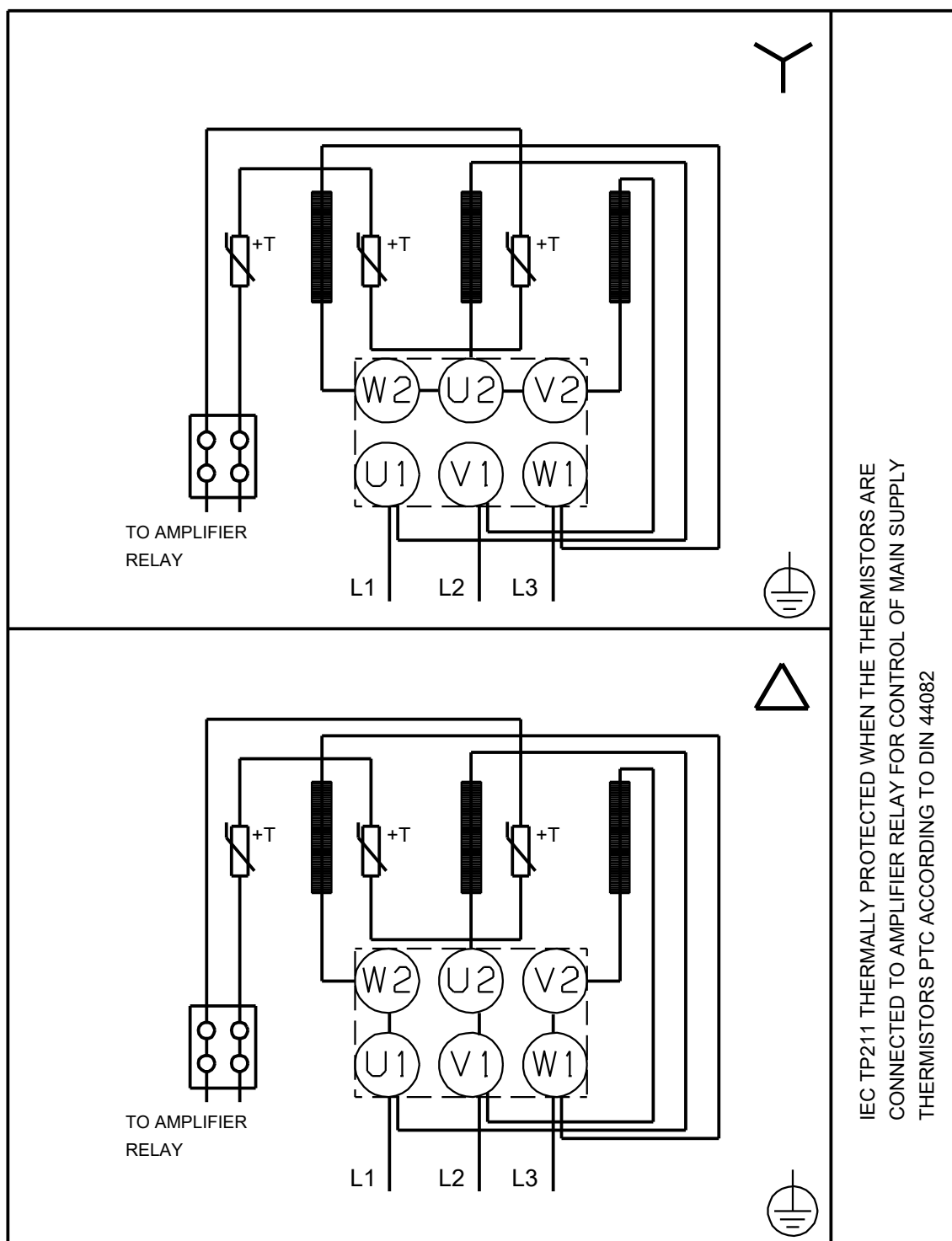


Aprašymas	Vertė
Tinka 50/60 Hz dažniui:	N
Nominali įtampa:	3 x 220-240D/380-415Y V
Perkrovos koeficientas:	1.00
Rated current:	11,0-11,0/6,30-6,30 A
Paleidimo srovė:	840-920 %
Nominalios apsukos:	2900-2920 rpm
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Ex apsaugos standartas:	PTC
Cable included (Yes/No):	N
Valdikliai:	
Kontaktų dėžutės padėtis:	12 val.
Frequency converter:	None
Kita:	
Minimalaus efektyvumo koeficientas, MEI ≥:	0.7
Neto masė:	38 kg
Bruto masė:	40.5 kg
Kilmės šalis:	HU
Muitinės kodas:	84137075

99002024 CM 10-5 A-R-A-V-AQQV F-A-A-N 50 Hz



99002024 CM 10-5 A-R-A-V-AQQV F-A-A-N 50 Hz



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.