

Kiekis Aprašymas

1

INNOMOTICS 80M



Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo

Produkto Nr.: [99900479](#)

Variklis – 3 faz. standartinis variklis.

Techniniai duomenys:

Approvals for motor: CE, EAC, UKCA

Energy approvals for motor: CE, Singapore

Cable gland entry: 1xM25x1,5

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas: -20 .. 55 °C

Variklio flanšo dydis: FT100

Elektrotechniniai duomenys:

Variklio tipas: INNOMOTICS

Nominali galia - P2: 0.55 kW

Elektros tinklo dažnis: 50 Hz

Nominali įtampa: 3 x 220-240D/380-420Y V

Nominali srovė: 2.2/1.26 A

Maksimali vartojama srovė: 2.31/1.32 A

Paleidimo srovė: 590 %

Cos φ - galios koeficientas: 0.78

Nominalios apskukos: 1440 rpm

Nominalus pilnos apkrovos sukimo momentas: 3.6 Nm

Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas: 310 %

Paleidimo sukimo momentas: 310 %

Inercijos momentas: 0.0021 kg m²

Efektyvumas: IE3 80,8%

IE efektyvumo klasė: IE3

Variklio našumas esant pilnai apkrovai: 80.8 %

Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos: 81.1 %

Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos: 79.3 %

Polių skaičius: 4

Korpuso klasė (IEC 34-5): IP55

Izoliacijos klasė (IEC 85): F

Cos φ 1/2: 0.57

Cos φ 3/4: 0.7

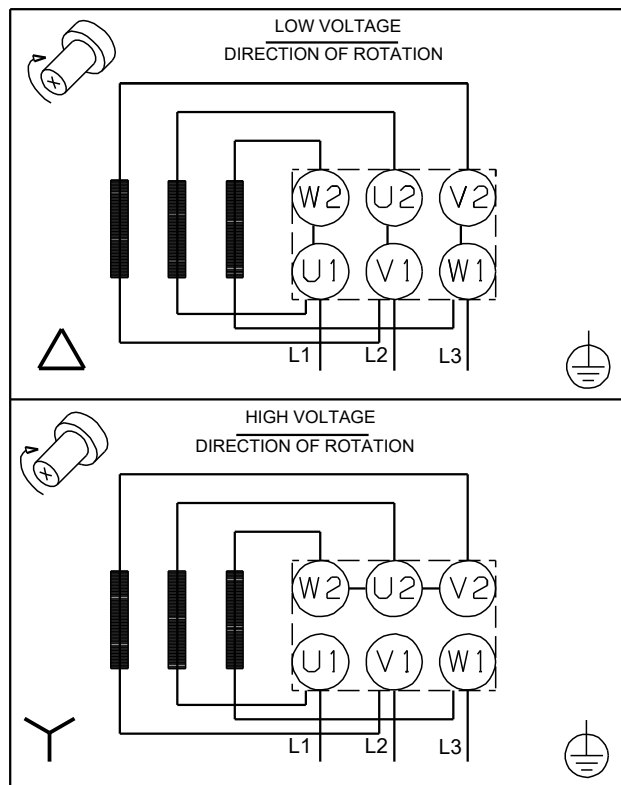
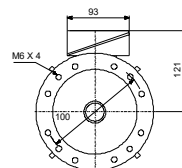
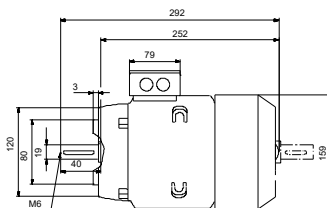
Bearing insulation type N-end: N

Kita:

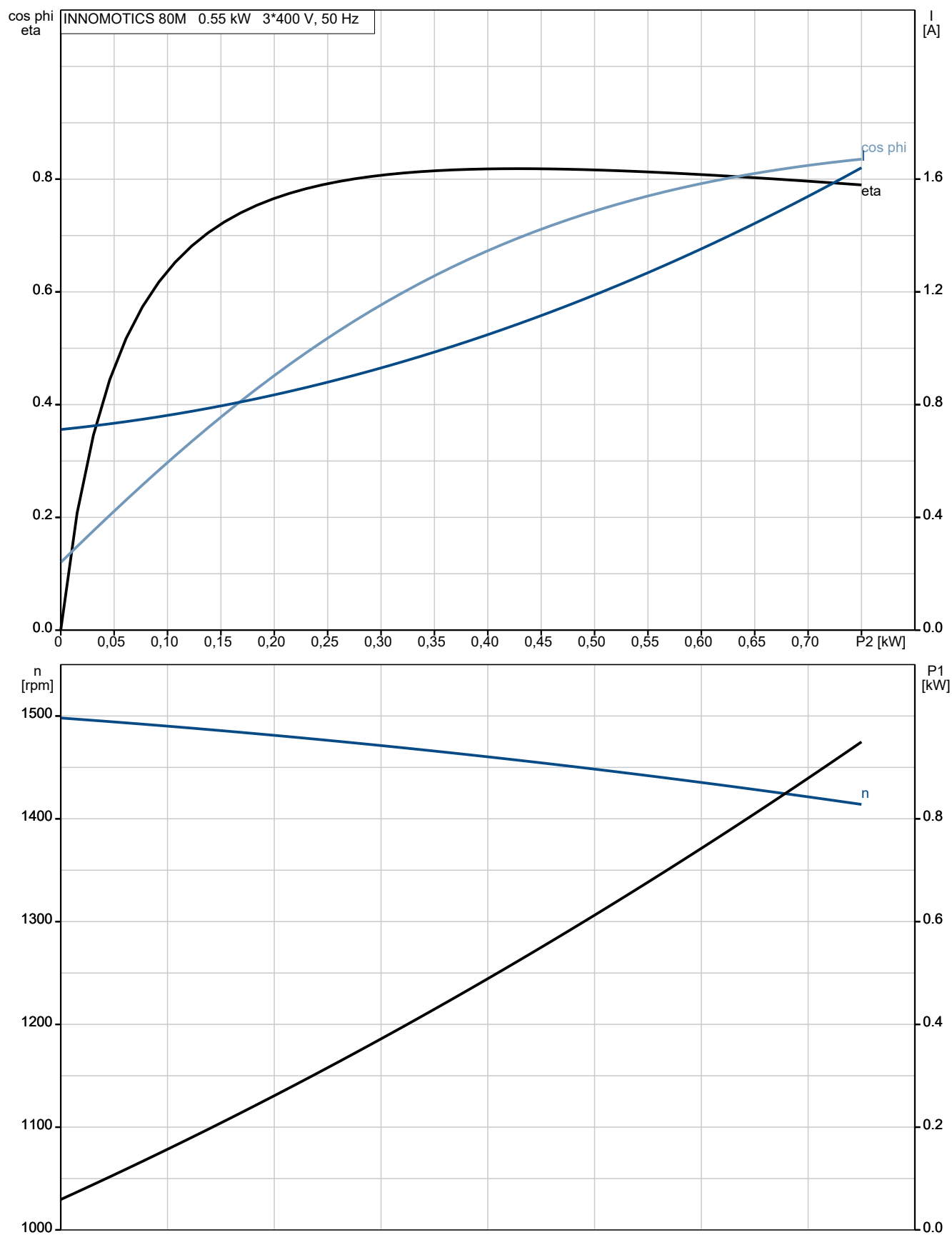
Neto masė: 11 kg

Spalva/tipas: RAL 9005

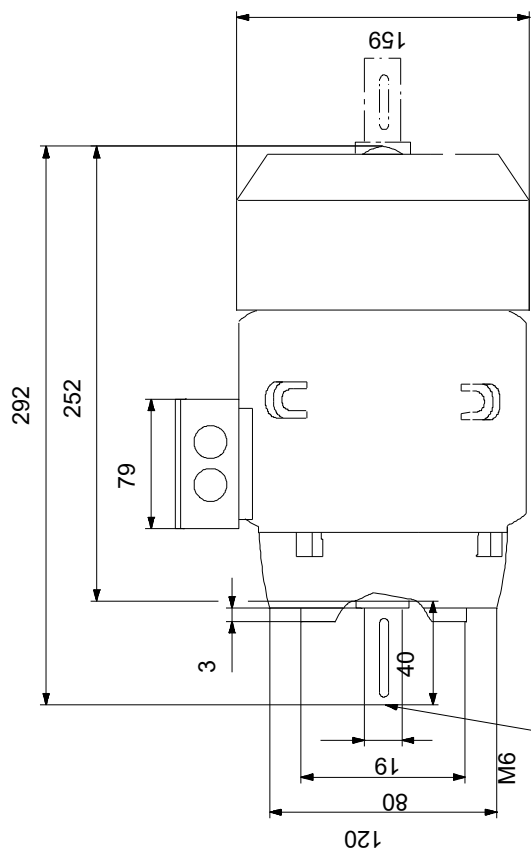
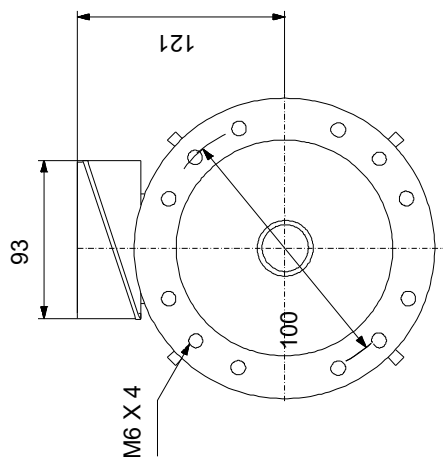
Aprašymas	Vertė
Bendra informacija:	
Produkto pavadinimas:	INNOMOTICS 80M
Produkto Nr.:	99900479
EAN numeris:	5713835938275
Techiniai duomenys:	
Veleno skersmuo:	19 mm
Veleno galo ilgis:	40 mm
Approvals for motor:	CE,EAC,UKCA
Energy approvals for motor:	CE,Singapore
Aušinimas:	IC 411
Cable gland entry:	1xM25x1,5
Įrengimas:	
Aplinkos temperatūros intervalas:	-20 .. 55 °C
Variklio flanšo dydis:	FT100
Elektrotechniniai duomenys:	
Variklio tipas:	INNOMOTICS
Nominali galia - P2:	0.55 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 Hz
Nominali įtampa:	3 x 220-240D/380-420Y V
Nominali srovė:	2.2/1.26 A
Maksimali vartojama srovė:	2.31/1.32 A
Paleidimo srovė:	590 %
Cos fi - galios koeficientas:	0.78
Nominalios apskukos:	1440 rpm
Nominalus pilnos apkrovos sukimo momentas:	3.6 Nm
Užstrigusio rotoriaus sukimo momentas:	310 %
Paleidimo sukimo momentas:	310 %
Inercijos momentas:	0.0021 kg m ²
Efektyvumas:	IE3 80,8%
IE efektyvumo klasė:	IE3
Variklio našumas esant pilnai apkrovai:	80.8 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 3/4 apkrovos:	81.1 %
Variklio naudingumo koeficientas esant 1/2 apkrovos:	79.3 %
Polių skaičius:	4
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP55
Izoliacijos klasė (IEC 85):	F
Integruota variklio apsauga:	NĖRA
Tropinė apsauga:	No
Šiluminė apsauga:	None
R1:	81.63 Ohm
R2:	81.69 Ohm
R3:	81.75 Ohm
Apvija 1:	PHASE 1
Apvija 2:	PHASE 2
Apvija 3:	PHASE 3
Montavimo variantas pagal IEC 34-7:	IM V18
Cos phi 1/2:	0.57
Cos phi 3/4:	0.7
Bearing insulation type N-end:	N
Kita:	
Neto masė:	11 kg
Spalva/tipas:	RAL 9005



99900479 INNOMOTICS 80M 50 Hz



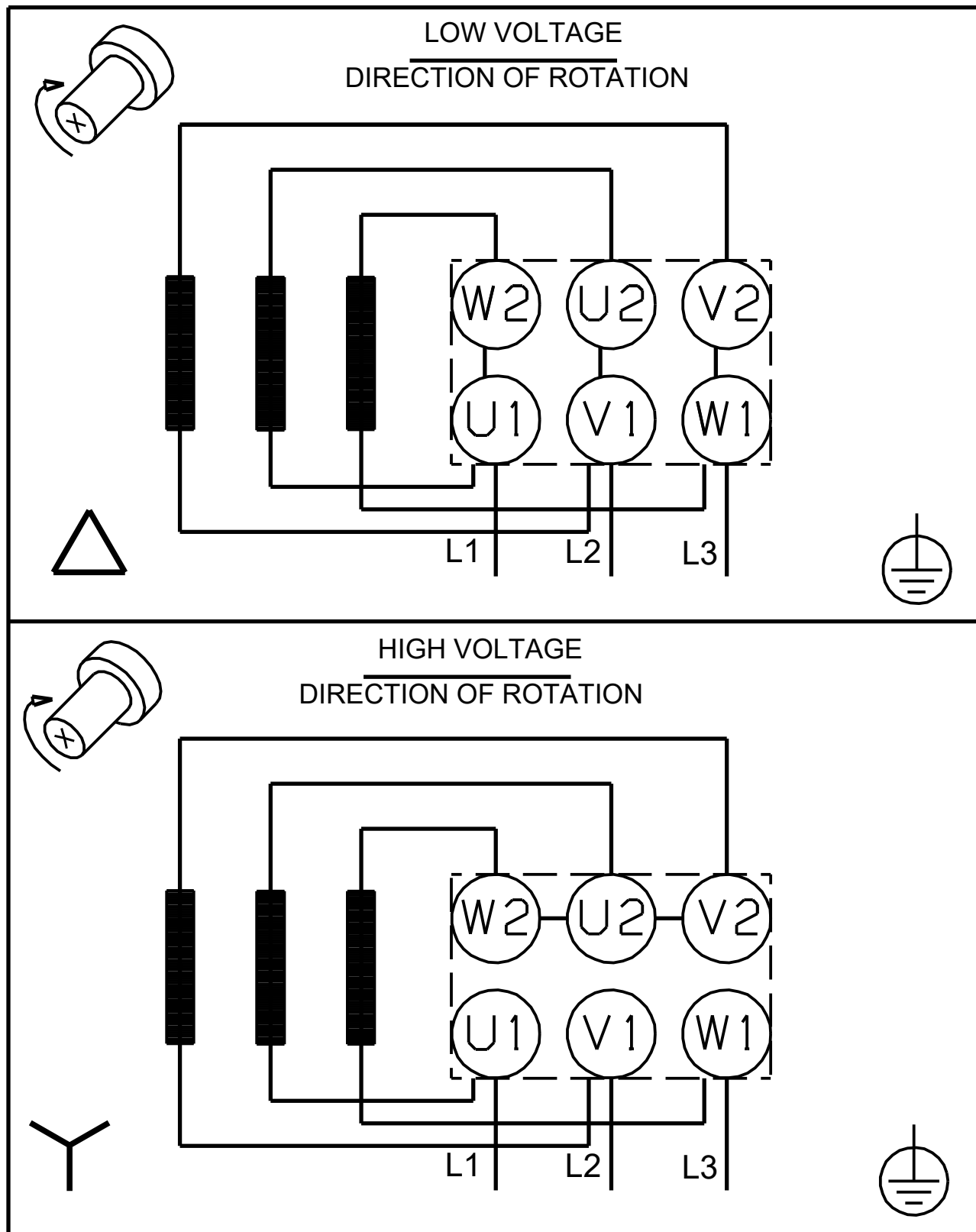
99900479 INNOMOTICS 80M 50 Hz



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

Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

99900479 INNOMOTICS 80M 50 Hz



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

Užsakymo duomenys

99900479 INNOMOTICS 80M 50 Hz

Įmonės pavadinimas:

Paruošė:

Telefonas:

Data:

10/02/2025

Faksas:

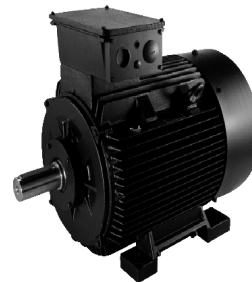
Produkto Nr.: 99900479

Projektas:

Kontaktinis asmuo:

Kliento numeris:

Nuorodos numeris:



Elektros duomenys:

Dažnis	50 Hz
Nom. variklio įtampa	220-240D/380-420Y V
Nom. variklio galia	0.55 kW
Nom. variklio apsukos	1440 rpm
Nom. variklio momentas	3.6-3.6 Nm
Laidų jungtys	-
Nom. variklio srovė	2,2/1,26 A
Maks. variklio srovė	2,31/1,32 A
Efektyvumo klasė	IE3
Efektyvumas esant pilnai apkrovai, %	80.8-80.8 %
Galios koeficientas	0,78
Paleidimas- / Nom. variklio srovė (50/60 Hz)	590 /
Pramušimas- / Nom. variklio momentas (50/60 Hz)	310-310 / %
Paleidimas- / Nom. variklio momentas (50/60 Hz)	310.0 - 310 /

Mechaniniai duomenys:

Triukšmo matavimai (50/60 Hz)	53 dB(A)
Inercijos momentas	0.0021 kg m ²
Išleidimo angos	Taip (uždaras)
Guolis priekinis (DE)	6004.2Z.C3
Guolis galinis (NDE)	6004.2Z.C3
Guolių išdėstymas	Galinis (NDE) uždarytas
DE guolio tipas	-
Guolio sandariklis, DE	-
Tepalo charakteristikos, DE	-
NDE guolio tipas	-
Guolio sandariklis, NDE	-
Tepalo charakteristikos, NDE	-
Tepimo prietaisas	Nr
Tepimo tipas	-
Tepimo intervalas	-
Tepalo kiekis tepimui	-
Išorinis įžeminimas	-
Spalva/tipas	RAL 9005

Apsauga nuo sprogimo:

Apsaugos tipas	-
----------------	---

Aplinkos sąlygos:

Aplinkos temperatūra	-20°C - 55°C
Aukštis virš jūros lygio	1000 m
Sertifikatai ir specifikacijos	IEC 60034

Pagrindiniai duomenys:

Rėmo dydis	INNOMOTICS
Konstrukcijos tipas	IM V18 Flanšo dydis FT100
Masė (kg) be pasirenkamų priedų	11 kg
Rėmo medžiaga	-
Apsaugos lygis	IP IP55
Aušinimo metodas, TEFC	IC 411
Vibracijų klasė	
Izoliacijos klasė	155(F) - 130(B)
Darbo tipas	-
Sukimosi kryptis	CW /

Kontaktų dėžutė:

Kontaktų dėžutės medžiaga	-
Kabelio įvadas	-
Kabelio įmautė	-

Apsauga:

Integruota apsauga	-
--------------------	---

