



CONTROL TECHNIQUES Frequentieregelaar Commander C300

Nieuwste generatie 'Commander' frequentieregelaars.

De Commander C wordt standaard geleverd met 5 jaar gratis fabrieksgarantie!
Registreer hiervoor je regelaar binnen 6 maanden na aankoop. Lees de voorwaarden en veelgestelde vragen.

De Commander C300 verzorgt maximale machine performance in open loop vector of sensorless motor control (RFC-A), gecombineerd met machineveiligheid door de beschikbaarheid van Safe Torque Off ingangen. Kenmerken:

Flexibele integratie door middel van vele beschikbare veldbussen

Logicablokken, PID, Motorpot

Thermistor ingang

Dubbele STO (Safe Torque Off)

PLC onboard (CoDeSys)

SD kaart optie voor het opslaan en kopiëren van parameters en/of PLC programma's

24 V backup optie

RS485 / Modbus RTU optie



Kenmerken

Serie: Commander

Type: C300

Open Loop: Ja

Closed Loop: Nee

Permanent Magnet Motor: Nee

Voedingsspanning V	Aantal fasen ingang	Belastingscurve	Uitgangsstroom A	Motorvermogen kW	4- kwadrantbedrijf	Rem chopper	Beschermings- graad (IP)	Safe Torque Off	Artikel
200 - 240	1	Zware uitvoering	1.7	0.25	Ja	Nee	IP20	Ja	13610482
200 - 240	1	Zware uitvoering	2.4	0.37	Ja	Nee	IP20	Ja	13610483
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	2.4	0.37	Ja	Nee	IP20	Ja	13610486
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	3.3	0.55	Ja	Nee	IP20	Ja	13610487
200 - 240	1	Zware uitvoering	3.3	0.55	Ja	Nee	IP20	Ja	13610484
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	4.2	0.75	Ja	Nee	IP20	Ja	13610488
200 - 240	1	Zware uitvoering	4.2	0.75	Ja	Nee	IP20	Ja	13610485
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	5.6	1.1	Ja	Nee	IP20	Ja	13610489
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	7.5	1.5	Ja	Nee	IP20	Ja	13610490
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	10	2.2	Ja	Nee	IP20	Ja	13610491
200 - 240	1-3	Zware uitvoering	13.3	3	Ja	Nee	IP20	Ja	13610492
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	27	11	Ja	Nee	IP20	Ja	13610503
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	35	15	Ja	Nee	IP20	Ja	13610505
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	42	18.5	Ja	Nee	IP20	Ja	13610506
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	47	22	Ja	Nee	IP20	Ja	13610507
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	66	30	Ja	Nee	IP20	Ja	13610508

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Voedingsspanning V	Aantal fasen ingang	Belastingscurve	Uitgangsstroom A	Motorvermogen kW	4- kwadrantbedrijf	Rem chopper	Beschermings- graad (IP)	Safe Torque Off	Artikel
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	77	37	Ja	Nee	IP20	Ja	13610509
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	100	45	Ja	Nee	IP20	Ja	13610510
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	134	55	Ja	Nee	IP20	Ja	13610511
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	157	75	Ja	Nee	IP20	Ja	13610512
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	200	90	Ja	Nee	IP20	Ja	13610513
380 - 480	3	Heavy / Normal duty	224	110	Ja	Nee	IP20	Ja	13610519
380 - 480	3	Zware uitvoering	1.3	0.37	Ja	Nee	IP20	Ja	13610493
380 - 480	3	Zware uitvoering	1.8	0.55	Ja	Nee	IP20	Ja	13610494
380 - 480	3	Zware uitvoering	2.3	0.75	Ja	Nee	IP20	Ja	13610495
380 - 480	3	Zware uitvoering	3.2	1.1	Ja	Nee	IP20	Ja	13610496
380 - 480	3	Zware uitvoering	4.1	1.5	Ja	Nee	IP20	Ja	13610497
380 - 480	3	Zware uitvoering	5.6	2.2	Ja	Nee	IP20	Ja	13610498
380 - 480	3	Zware uitvoering	7.3	3	Ja	Nee	IP20	Ja	13610499
380 - 480	3	Zware uitvoering	9.4	4	Ja	Nee	IP20	Ja	13610500
380 - 480	3	Zware uitvoering	13.5	5.5	Ja	Nee	IP20	Ja	13610501
380 - 480	3	Zware uitvoering	17	7.5	Ja	Nee	IP20	Ja	13610502
380 - 480	3	Zware uitvoering	30	15	Ja	Nee	IP20	Ja	13610504

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.