

Omron pramoniniai dažnio keitikliai (apžvalga)

Omron dažnio keitikliai yra skirti pramonės ir gamybos įmonėms, mašinų gamintojams ir kitoms aplikacijoms.

Omron dažnio keitiklių išskirtinumas: puiki kokybė, plati gama, specializuoti keitikliai atskiroms aplikacijoms, konkurencinga kaina.

V1000 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-VZA



V1000 dažnio keitiklis OMRON
IM ir PM variklio kontrolė
Vektorinis valdymas
Integruotas EMC filtras
Sukimo momentas: 200% prie 0.5 Hz
Apkrova: 120% - 60s
Apkrova: 150% - 60s
Opcijos: LCD išnešama panelė,
software, stabdymo rezistoriai.
Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, CompoNet, Lonworks
10 darbo metų be aptarnavimo!!!

V7 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-V7



V7 dažnio keitiklis
CIMR-V7 serijos dažnio keitiklis
OMRON
IP65 (opcija)
Integruotas filtras
100% prie 0.5 Hz
Užsakoma atskirai: IP67 korpusas,
PLV plokštė, stabdymo rezistoriai

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, Mechatrolink-II

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

**F7 serijos OMRON
dažnio keitiklis
CIMR-F7**



CIMR-F7 serija
OMRON
1/3F
Industrinis keitiklis
150% prie 0.0 Hz (CLV)
150% prie 0.5 Kz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet,
Mechatrolink-II

**G7 serijos OMRON
dažnio keitiklis
CIMR-G7**



CIMR-G7 serija
OMRON

Trijų lygių sandaros keitiklis
150% prie 0.0Hz (CLV)
150% prie 0.3Hz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet

**J7 serijos OMRON
dažnio keitiklis
CIMR-J7**



V/F valdymas
Sukimo momentas: 1,5Hz -100%
Sukimo momentas: 3Hz: -150%
Perkrova: 150% - 60s
Apsaugos klasė: IP20
Opcijos (užsakoma papildomai):
RS-485, RS-232C, Modbus, software,
EMC filtras

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

Vienos fazės

G7 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-G7

<i>Viena fazė</i>	<i>Įtampa</i>	<i>Galia kW</i>	<i>Srovė A</i>	<i>Serija G7</i>
IP20 dažnio keitiklis	200 V	0.4 kW	3.2 A	G7C20P41
IP20 dažnio keitiklis	200 V	0.75 kW	6 A	G7C20P71
IP20 dažnio keitiklis	200 V	1.5 kW	8 A	G7C21P51
IP20 dažnio keitiklis	200 V	2.2 kW	12 A	G7C22P21
IP20 dažnio keitiklis	200 V	3.7 kW	18 A	G7C23P71
IP20 dažnio keitiklis	200 V	5.5 kW	27 A	G7C25P51
IP20 dažnio keitiklis	200 V	7.5 kW	34 A	G7C27P51
IP20 dažnio keitiklis	200 V	11 kW	49 A	G7C20111
IP20 dažnio keitiklis	200 V	15 kW	66 A	G7C20151
IP20 dažnio keitiklis	200 V	18.5 kW	80 A	G7C20181
IP00 dažnio keitiklis	200 V	22 kW	96 A	G7C20220
IP00 dažnio keitiklis	200 V	30 kW	130 A	G7C20300
IP00 dažnio keitiklis	200 V	37 kW	160 A	G7C20370
IP00 dažnio keitiklis	200 V	45 kW	183 A	G7C20450
IP00 dažnio keitiklis	200 V	55 kW	224 A	G7C20550
IP00 dažnio keitiklis	200 V	75 kW	300 A	G7C20750
IP00 dažnio keitiklis	200 V	90 kW	358 A	G7C20900
IP00 dažnio keitiklis	200 V	110 kW	415 A	G7C21100



CIMR-G7 serija
OMRON

Trijų lygių sandaros keitiklis
150% prie 0.0Hz (CLV)
150% prie 0.3Hz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Trijų fazių

G7 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-G7

<i>Trys fazės</i>	<i>Įtampa</i>	<i>Galia kW</i>	<i>Srovė A</i>	<i>Serija G7</i>
IP20 dažnio keitiklis	400 V	0.4 kW	1.8 A	G7C40P41
IP20 dažnio keitiklis	400 V	0.75 kW	3.4 A	G7C40P71
IP20 dažnio keitiklis	400 V	1.5 kW	4.8 A	G7C41P51
IP20 dažnio keitiklis	400 V	2.2 kW	6.2 A	G7C42P21
IP20 dažnio keitiklis	400 V	3.7 kW	9.0 A	G7C43P71
IP20 dažnio keitiklis	400 V	5.5 kW	15 A	G7C45P51
IP20 dažnio keitiklis	400 V	7.5 kW	21 A	G7C47P51
IP20 dažnio keitiklis	400 V	11 kW	27 A	G7C40111
IP20 dažnio keitiklis	400 V	15 kW	34 A	G7C40151
IP20 dažnio keitiklis	400 V	18.5 kW	42 A	G7C40181
IP00 dažnio keitiklis	400 V	22 kW	52 A	G7C40220
IP00 dažnio keitiklis	400 V	30 kW	65 A	G7C40300
IP00 dažnio keitiklis	400 V	37 kW	80 A	G7C40370
IP00 dažnio keitiklis	400 V	45 kW	97 A	G7C40450
IP00 dažnio keitiklis	400 V	55 kW	128 A	G7C40550
IP00 dažnio keitiklis	400 V	75 kW	165 A	G7C40750
IP00 dažnio keitiklis	400 V	90 kW	195 A	G7C40900
IP00 dažnio keitiklis	400 V	110 kW	240 A	G7C41100
IP00 dažnio keitiklis	400 V	132 kW	270 A	G7C41320
IP00 dažnio keitiklis	400 V	160 kW	235 A	G7C41600
IP00 dažnio keitiklis	400 V	185 kW	370 A	G7C41850
IP00 dažnio keitiklis	400 V	220 kW	450 A	G7C42200
IP00 dažnio keitiklis	400 V	300 kW	605 A	G7C43000



CIMR-G7 serija
OMRON

Trijų lygių sandaros keitiklis
150% prie 0.0Hz (CLV)
150% prie 0.3Hz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Vienos fazės

V1000 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-VZA

V1000 dažnio keitiklis OMRON
 IM ir PM variklio kontrolė
 Vektorinis valdymas
 Integruotas EMC filtras
 Sukimo momentas: 200% prie 0.5 Hz
 Apkrova: 120% - 60s
 Apkrova: 150% - 60s
 Opcijos: LCD išnešama panelė,
 software, stabdymo rezistoriai.
 Memobus, DeviceNet. Profibus,
 CANopen. CompoNet. Lonworks
 10 darbo metų be aptarnavimo!!!



Fazė x įtampa	Galia kW	Srovė A	Galia kW	Srovė A	Serija V1000 be EMC filtro	Serija V1000 su EMC filtru
	<i>sunkus paleid.</i>		<i>lengvas paleid.</i>			
1x200 V	0.12 kW	0.8 A	0.18 kW	0.8 A	VZAB0P1BAA	VZAB0P1HAA
	0.25 kW	1.6 A	0.37 kW	1.6 A	VZAB0P2BAA	VZAB0P2HAA
	0.55 kW	3.0 A	0.75 kW	3.5 A	VZAB0P4BAA	VZAB0P4HAA
	1.1 kW	5.0 A	1.1 kW	6.0 A	VZAB0P7BAA	VZAB0P7HAA
	1.5 kW	8.0 A	2.2 kW	9.6 A	VZAB1P5BAA	VZAB1P5HAA
	2.2 kW	11.0 A	3.0 kW	12.0A	VZAB2P2BAA	VZAB2P2HAA
	4.0 kW	17.5 A	5.5 kW	21.0A	VZAB4P0BAA	VZAB4P0HAA

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
 Įmonės kodas: 300586573
 Įmonės PVM mokėtojo kodas:
 LT100002553915

Vilniaus skyrius
 Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
 Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

AB „Swedbank“
 Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
 Banko kodas: 73000

Trijų fazių

V1000 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-VZA

V1000 dažnio keitiklis OMRON
IM ir PM variklio kontrolė
Vektorinis valdymas
Integruotas EMC filtras
Sukimo momentas: 200% prie 0.5 Hz
Apkrova: 120% - 60s
Apkrova: 150% - 60s
Opcijos: LCD išnešama panelė,
software, stabdymo rezistoriai.
Memobus, DeviceNet. Profibus,
CANopen. CompoNet. Lonworks
10 darbo metų be aptarnavimo!!!



3x400 V	0.37 kW	1.2 A	0.18 kW	1.2 A	VZA40P2BAA	VZA40P2HAA
	0.55 kW	1.8 A	0.37 kW	2.1 A	VZA40P4BAA	VZA40P4HAA
	1.1 kW	3.4 A	0.75 kW	4.1 A	VZA40P7BAA	VZA40P7HAA
	1.5 kW	4.8 A	1.1 kW	5.4 A	VZA1P5BAA	VZA41P5HAA
	2.2 kW	5.5 A	2.2 kW	6.9 A	VZA42P2BAA	VZA42P2HAA
	3.0 kW	7.2 A	3.0 kW	8.8 A	VZA43P0BAA	VZA43P0HAA
	4.0 kW	9.2 A	5.5 kW	11.1A	VZA44P0BAA	VZA44P0HAA
	5.5 kW	14.8A	7.5 kW	17.5A	VZA45P5FAA	VZA45P5HAA
	7.5 kW	18.0A	11.0 kW	23.0A	VZA47P5FAA	VZA47P5HAA
	11 kW	24.0A	15.0 kW	31.0A	VZA4011FAA	VZA4011HAA
15 kW	31.0A	18.5 kW	38.0A	VZA4015FAA	VZA4015HAA	

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

**J7 serijos OMRON
dažnio keitiklis
CIMR-J7**

Fazė x įtampa	Galia kW	Srovė A	Serija J7
1x200 V	0.12 kW	0.8 A	J7AZB0P10
	0.25 kW	1.6 A	J7AZB0P20
	0.55 kW	3.0 A	J7AZB0P40
	1.1 kW	5.0 A	J7AZB0P70
	1.5 kW	8.0 A	J7AZB1P50
3x400 V	0.37 kW	1.2 A	J7AZ40P20
	0.55 kW	1.8 A	J7AZ40P40
	1.1 kW	3.4 A	J7AZ40P70
	1.5 kW	4.8 A	J7AZ41P50
	2.2 kW	5.5 A	J7AZ42P20
	3.0 kW	7.2 A	J7AZ43P00
	4.0 kW	9.2 A	J7AZ44P00



V/F valdymas
 Sukimo momentas: 1,5Hz -100%
 Sukimo momentas: 3Hz: -150%
 Perkrova: 150% - 60s
 Apsaugos klasė: IP20
 Opcijos (užsakoma papildomai):
 RS-485, RS-232C, Modbus, software,
 EMC filtras

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
 Įmonės kodas: 300586573
 Įmonės PVM mokėtojo kodas:
 LT100002553915

Vilniaus skyrius
 Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
 Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

AB „Swedbank“
 Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
 Banko kodas: 73000

Vienos fazės

F7 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-F7

<i>Fazė x įtampa</i>	<i>Galia kW</i>	<i>Srovė A</i>	<i>Serija F7 IP20</i>
1x200 V	0.55 kW	3.2 A	F7Z20P41
	0.75 kW	4.1 A	F7Z20P71
	1.5 kW	7.0 A	F7Z21P51
	2.2 kW	9.6 A	F7Z22P21
	3.7 kW	15 A	F7Z23P71
	5.5 kW	23 A	F7Z25P51
	7.5 kW	31 A	F7Z27P51
	11 kW	45 A	F7Z20111
	15 kW	58 A	F7Z20151
18.5 kW	71 A	F7Z20181	

<i>Fazė x įtampa</i>	<i>Galia kW</i>	<i>Srovė A</i>	<i>Serija F7 IP00</i>
1x200 V	22.0 kW	85 A	F7Z20220
	30.0 kW	115 A	F7Z20300
	37.0 kW	145 A	F7Z20370
	45.0 kW	180 A	F7Z20450
	55.0 kW	215 A	F7Z20550
	75.0 kW	283 A	F7Z20750
	90.0 kW	346 A	F7Z20900
	110.0kW	415 A	F7Z21100



CIMR-F7 serija
OMRON
1/3F
Industrinis keitiklis
150% prie 0.0 Hz (CLV)
150% prie 0.5 Kz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet,
Mechatrolink-II

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074

Trijų fazių

F7 serijos OMRON dažnio keitiklis CIMR-F7

<i>Fazė x įtampa</i>	<i>Galia kW</i>	<i>Srovė A</i>	<i>Serija F7 IP20</i>
3x400 V	0.55 kW	1.8 A	F7Z40P41
	0.75 kW	2.1 A	F7Z40P71
	1.5 kW	3.7 A	F7Z41P51
	2.2 kW	5.3 A	F7Z42P21
	3.7 kW	7.6 A	F7Z43P71
	4.0 Kw	8.7 A	F7Z44P01
	5.5 kW	12.5A	F7Z45P51
	7.5 kW	17 A	F7Z47P51
	11 kW	24 A	F7Z40111
	15 kW	31 A	F7Z40151
18.5 kW	39 A	F7Z40181	



CIMR-F7 serija
OMRON
1/3F
Industrinis keitiklis
150% prie 0.0 Hz (CLV)
150% prie 0.5 Kz (OLV)

Memobus, DeviceNet, Profibus,
CANopen, LONWorks, Ethernet,
Mechatrolink-II

UAB „Pramoniniai automatikos komponentai“
Įmonės kodas: 300586573
Įmonės PVM mokėtojo kodas:
LT100002553915

AB „Swedbank“
Sąskaitos Nr.: LT397300010096162632
Banko kodas: 73000

Vilniaus skyrius
Kareivių g. 7, LT-09108 Vilnius.
Tel.: +370 5 2737073, Faks.: +370 5 2737074