

CENNIK AUTOMATYKI CHŁODNICZEJ CAREL

ważny od dnia 27.01.2020

Wersja 2020.01.27.

Sterowniki CAREL



Nr kat.	Sterowniki komorowe	Cena netto EUR
593101	IR33S0EN00 1 przekaźnik (sprężarka), zasilanie 230 Vac	63,53
593099	IR33C00N00 4 przekaźniki (sprężarka, odszranianie, wentylator, wyjście wielofunkcyjne), zasilanie 12 Vac	72,38
593103	IR33C0HR00 4 przekaźniki (sprężarka, odszranianie, wentylator, wyjście wielofunkcyjne), zasilanie 230V	106,05
593119	DN33S0EN00 1 przekaźnik (sprężarka), zasilanie 220 Vac, montaż na szynie	70,89
593117	DN33F0EA00 4 przekaźniki (sprężarka, odszranianie, wentylator, wyjście wielofunkcyjne), zasilanie 220 Vac, montaż na szynie	88,74
593118	DN33H00N00 5 przekaźników (sprężarka, odszranianie, wentylator, wyjście wielofunkcyjne), zasilanie 12 Vac	85,68
593014	IROPZ485S0 karta sieciowa RS485, wersja na panel	35,70
593199	IROPZSER30 karta sieciowa RS485, wersja na szynę	21,93

Nr kat.	Sterowniki uniwersalne	Cena netto EUR
593126	DN33B9MR20 1 przekaźnik + 0-10V, zasilanie 24Vac/Vdc, montaż DIN	111,69
593128	DN33W9HR20 2 przekaźniki, zasilanie 230V, multi inputs , montaż DIN	112,71
593130	DN33Z9HR20 4 przekaźniki, zasilanie 230V, multi inputs , montaż DIN	124,44
593127	DN33Z7HR20 4 przekaźniki, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , montaż DIN	103,02
593129	DN33W7HR20 2 przekaźniki, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , montaż DIN	91,80
	DN33E7HR20 2 przekaźniki + 2 x 0-10V, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , DIN	111,69
593020	IR33Z7HR20 4 przekaźniki, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , montaż na panel	89,76
531100	IR33W7HR20 2 przekaźniki, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , montaż na panel	78,03
	IR33E7HR20 2 przekaźniki + 2 x 0-10V, zasilanie 230V, 2 x NTC/PTC/Pt1000 , panel	97,92

Nr kat.	Sterowniki komorowe easy, montaż na panel, komplet z czujkami	Cena netto PLN
592979	PJEZS0H000 1 przekaźnik (30A/2KM) zasilanie 230V	133,00
592980	PJEZY0H000 2 przekaźniki, sprężarka (30A/2KM) odszranianie(8A) zasilanie 230V	156,00
594316	PJEZC0000 3 przekaźniki, sprężarka (8A) odszranianie(8A) wentylator (5A) zasilanie 230V	160,00
594315	PJEZC0H00 3 przekaźniki, sprężarka (30A/2KM) odszranianie(8A) wentylator (8A) zasilanie 230V	167,00

Nr kat.	Sterowniki MasterCella	Cena netto EUR
530600	MD33D5EN00 MasterCella to kompleksowe elektroniczne regulatory przeznaczone dla statycznych lub wentylatorowych komór chłodniczych. Regulator bezpośrednio steruje jednofazowymi instalacjami ze sprężarkami o mocy silnika do 2 KM	160,14
588500	MD33D5EB00 MasterCella to kompleksowe elektroniczne regulatory przeznaczone dla statycznych lub wentylatorowych komór chłodniczych. Regulator bezpośrednio steruje jednofazowymi instalacjami ze sprężarkami o mocy silnika do 2 kW, zegar RTC	186,15
531205	IROPZSEM10 karta sieciowa RS485	14,28



Nr kat.	Czujniki	Cena netto EUR
593168	NTC015WH01 IP68, 1,5 m	7,65
593167	NTC030WH01 IP68, 3,0 m	10,20
	NTC060WH01 IP68, 6,0 m	12,75
593203	1413306AXX Gniazdo czujnika NTCxxWP z gwintem 1/4"	7,85
593172	NTC015HP00 IP67, 1,5 m	4,59
593171	NTC030HP00 IP67, 3,0 m	6,63
593176	NTC060HP00 IP67, 6,0 m	10,20
	SPKT00L1S00 sonda 0 - 90 bar, 0-5Vdc CO2	94,86
593021	SPKT00B1D00 sonda 0 - 44,8 bar, 4-20mA	59,67
593185	SPKT0021D00 sonda -0,5 - 7 bar, 4-20mA	48,96
593180	SPKT0031D00 sonda 0 - 30 bar, 4-20mA	48,96
590102	SPKT00B6P00 sonda 0 - 45 bar, 0-5Vdc	39,78
593186	SPKT0013P00 sonda -1 - 9,3 bar, 0-5Vdc	39,78
593189	SPKT0033P00 sonda 0 - 34,5 bar, 0-5Vdc	39,78
593182	SPKC002310, kabel do sondy ciśnienia 2m	7,14
593250	DPWC111000, temperatura -10/+60C NTC + wilgotność 10-90%, 4-20mA	86,70
593247	DPPC111000, przemysłowa, temperatura -20/+70C + wilgotność 10-90%, 4-20mA	167,79
590003	DPPC210000, przemysłowa, temperatura -20/+70C + wilgotność 0-100%, 4-20mA	262,14

Nr kat.	Transformator	Cena netto EUR
593011	TRA 12VDE00 ;12V, 3W	5,20

Nr kat.	Rejestrator	Cena netto EUR
590120	PW3P000TP000, Rejestrator PlantWach PRO3 Pocket obsługuje do 15 sterowników, zasilanie 24V	772,14
590125	PW3P000TS000, PlantWatch PRO3 Standard obsługuje do 30 sterowników, zasilanie 24V	992,97
530380	BMEST00RS000, Rejestrator BOSS Mini obsługuje do 30 sterowników, zasilanie 24V	816,00
593177	CVSTDUM0R0, konwerter USB/RS485	149,94

Nr kat.	Mierniki zużycia energii	Cena netto EUR
588350	MT100D2100, Emeter1 miernik energii, jednofazowy, z wyświetlaczem	199,92
593220	MT300W3200, Emeter3, miernik energii, trójfazowy, bez wyświetlacza	218,28
593225	MTOPZD0000, wyświetlacz dla Emeter3	68,85
590070	MTOPZT1000, cewka 100A	20,91
593230	MTOPZT2000, cewka 200A	30,09

Nr kat.	Sterowniki zespołów sprężarkowych	Cena netto EUR
593096	MRK0000000 montaż na panel, 5 przekaźników	124,44
594055	MRK00000D0 montaż na szynę DIN, 5 przekaźników	142,29
593149	MCHSMLCABO zestaw przewodów o dł 1mb	11,97
593209	MCH200485 karta sieciowa RS 485 dla wersji na panel	38,85
593210	FCSER00000 karta sieciowa RS 485 dla wersji na szynę	28,56
	MCHRTF04C0 płyta regulacji prędkości obrotowej went. 4A / 230V	28,56
590030	MCHRTF08C0 płyta regulacji prędkości obrotowej went. 8A / 230V	52,53
590031	MCHRTF12C0 płyta regulacji prędkości obrotowej went. 12A / 230V	67,32
594021	FCS3064000 płyta regulacji prędkości obrotowej went.do 6A /400V IP55	391,68
593211	FCS3124000 płyta regulacji prędkości obrotowej went.do 12A /400V IP55	475,32
594023	FCS3204000 płyta regulacji prędkości obrotowej went.do 20A /400V IP55	615,06
	FCS3404000 płyta regulacji prędkości obrotowej went.do 40A /400V IP55	866,49
593189	SPKT033R0 sonda ciśnienia - 1 do 34,5 bar (sygnał 0-5 Vdc)	39,78



Nr kat.	Sterowniki zespołów sprężarkowych c.d.	Cena netto EUR
593190	SPKT013R0 sonda ciśnienia - 1 do 9,3 bar (sygnał 0-5 Vdc)	39,78
590015	SPKC002310 , kabel do sondy ciśnienia 2m	7,14
593016	TRADR4W024 transformator 230/24V, 4W montaż na szynie	12,85
Nr kat.	Sterowniki agregatów wody lodowej	Cena netto EUR
590028	MCH2000000 montaż na panel, 1 obieg, do 2 sprężarek	108,15
590032	MCH2000010 montaż na szynę DIN, 1 obieg, do 2 sprężarek	114,98
590034	MCH2000020 montaż na szynę DIN, rozszeżenie: 2 obieg, do 4 sprężarek	99,23
593149	MCHSMLCABO zestaw przewodów o dł 1mb	11,97

Nr kat.	Zawory z silnikiem krokowym CAREL	Cena netto EUR
	E2V9 (2,6 kW) E2V11 (3,7 kW) 12mm ODF - 12mm ODF	103,02
;594326	E2V14 (5,9 kW) E2V18 (9,6 kW) 12mm ODF - 12mm ODF	103,02
590045;590018	E2V24 (16,7 kW) E2V35 (34,6 kW) 16mm ODF - 16mm ODF	103,02
590037;590050	E3V45 (65 kW) E3V55 (100 kW) 18mm ODF - 22mm ODF	263,16
590055	E3V65 (135 kW) 22mm ODF - 28mm ODF	284,07
	E4V85 (200 kW) 28mm ODF - 35mm ODF	358,53
590099	E4V95 (270 kW) 28mm ODF - 35mm ODF	396,78
	E2VCABS600 przewód 6m, ekranowany dla E2V, E3V, E4V	23,97
590019	E2VCABS300 przewód 3m, ekranowany dla E2V, E3V, E4V	13,77
	orientacyjna max. wydajność, dla R404, -10/+45	

Nr kat.	Sterowniki CAREL dla zaworów z silnikiem krokowym	Cena netto EUR
590006	EVD0000T20 sterownik EVD4 evolution dla dwóch universal EEV (RS485)	279,99
594325	EVD0000T50 sterownik EVD4 evolution dla dwóch CAREL EEV (RS485)	190,74
590020	EVD0000E20 sterownik EVD evolution universal dla EEV (RS485)	180,54
590013	EVD0000E50 sterownik EVD evolution dla CAREL EEV (RS485)	123,42
590021	EVDIS00EN terminal dla EVD evolution, j. Angielski	107,10
590002	EVDIS00PL terminal dla EVD evolution, j. Polski	107,10
590014	EVD0000UC0 Ultracap, moduł podtrzymujący zasilanie	132,09
593015	ECT323 , transformator 230/24/12V, 25W	21,60
593186	SPKT0013P0 sonda ciśnienia - 1 do 9,3 bar (sygnał 0-5 Vdc)	39,78
593191	NTC015WF00 , szybka sonda temperatury, przewód 1,5m, -50/+100	7,65
590015	SPKC002310 , kabel do sondy ciśnienia 2m	7,14

Nr kat.	Sterowniki zespołów sprężarkowych CAREL	Cena netto EUR
	PRK300S3FK small , zewnętrzny terminal pGDe, 8 przekaźników	600,78
	PRK300M3FK medium , zewnętrzny terminal pGDe, 13 przekaźników	723,69
	PRK300L3FK large , zewnętrzny terminal pGDe, 18 przekaźników	805,80
	PRK300S3F0 small z wbudowanym terminalem, 8 przekaźników	524,28
	PRK300M3F0 medium z wbudowanym terminalem, 13 przekaźników	647,70
	PRK300L3F0 large z wbudowanym terminalem, 18 przekaźników	729,30
	PRK100X3DK pRack compact , zewnętrzny terminal pGD1, 7 przekaźników	448,80
	PRK100X3D0 pRack compact , z wbudowanym terminalem, 7 przekaźników	371,79
593015	ECT323 , transformator 230/24V, 25W	21,60