

Sistemi di regolazione e controllo CAREL

APPARECCHIATURE A PANNELLO

codice	descrizione	funzione	installazione	ingresso	gradini	uscita	alimentazione	prezzo
EL200500	IR33M/IR33+VME 12VAC	termometro	pannello	ntc			12 V	29 €
EL201000	IR33+ ntc V.230 IRE-VM-0EN00	termometro	pannello	ntc			220 V	38 €
EL201010	IR32V0	termostato	pannello	ntc	1	on/off	12/24 V	41 €
EL201013	IR33 V7-LR	termostato	pannello	ntc	1	on/off	12/24 V	39 €
EL201012	IR33 V7-HR 1	termostato	pannello	ntc	1	on/off	220 V	45 €
EL201011	IR32V1	termostato	pannello	pt100	1	on/off	12/24 V	45 €
EL201021	IR32W1	termostato	pannello	pt100	2	on/off	12/24 V	59 €
EL201014	IR32V4 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	tensione 0/1V	1	on/off	12/24 V	49 €
EL201211	IR33-V9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	TUTTI*	1	on/off	220 V	59 €
EL201231	IR33-B9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	TUTTI*	1	modulante	220 V	71 €
EL201063	IR32D3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	corrente 4...20mA	1	SSR pwm	12/24 V	52 €
EL201023	IR32W3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	corrente 4...20mA	2	on/off	12/24 V	59 €
EL201024	IR32W4 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	tensione 0/1V	2	on/off	12/24 V	58 €
EL201212	IR33-W9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	TUTTI*	2	on/off	220 V	65 €
EL201232	IR33-E9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	TUTTI*	2	modulante	220 V	78 €
EL201043	IR32-Z3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	corrente 4...20mA	4	on/off	12/24 V	68 €
EL201214	IR33-Z9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	TUTTI*	4	on/off	220 V	73 €
EL201066	IR32A3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	pannello	corrente 4...20mA	4	SSR pwm	12/24 V	68 €



* = multi = liberi = ntc / ptc / pt100 / pt1000 / k / corrente 0/20 - 4/20mA / tensione 0/1 - 0/10V / ecc.

APPARECCHIATURE DIN

codice	descrizione	funzione	installazione	ingresso	gradini	uscita	alimentazione	prezzo
EL201320	IRDRW0	termostato	barra DIN	ntc	2	on/off	24 e 220V	64 €
EL201113	IRDR-V3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	corrente 4...20mA	1	on/off	24 e 220V	61 €
EL201251	DN33-V9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	TUTTI*	1	on/off	220 V	68 €
EL201271	DN33-B9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	TUTTI*	1	modulante	220 V	80 €
EL201252	DN33-W9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	TUTTI*	2	on/off	220 V	75 €
EL201254	DN33-Z9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	TUTTI*	4	on/off	220 V	83 €
EL201272	DN33-E9-HR - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	TUTTI*	2	modulante	220 V	88 €
EL201067	IRDR-A3 - Universale	umidostato, pressostato, termostato	barra DIN	corrente 4...20mA	4	SSR pwm	12/24 V	73 €



* = multi = liberi = ntc / ptc / pt100 / pt1000 / k / corrente 0/20 - 4/20mA / tensione 0/1 - 0/10V / ecc.

APPARECCHIATURE A PARETE

codice	descrizione	funzione	installazione	ingresso	gradini	uscita	alimentazione	prezzo
EL202010	ADCA-110	termostato	parete	-----	-----	modulante e on/off	24 V	70 €
EL202510	ADCD-110	umidostato	parete	-----	-----	modulante e on/off	24 V	113 €
EL202520	ADC-F-410	umidostato e termostato	parete	-----	-----	modulante 0/10V	24 V	143 €
EL202020	ADCF-6500	sonda umidità e temperatura	canalizzazione	-----	-----			104 €



REGOLATORI VARI

codice	descrizione	funzione	installazione	ingresso	gradini	uscita	alimentazione	prezzo
EL204310	MicroChiller COMPACT	controllo unità frigo	pannello	ntc		on/off + pwm	24 V	99 €
EL204321	MCHCOMP2A0 per MicroChiller	espansione 2 Compressori	scheda libera	ntc + 0/5V.		on/off	24 V	107 €
EL204354	Regolatore velocità µChiller 4 A	velocità ventilatori	scheda libera			PWM SSR 220V variazione tensione	220 V	31 €
EL204356	Regolatore velocità µChiller 6 A	velocità ventilatori	scheda libera			PWM SSR 220V variazione tensione	220 V	33 €
EL204358	Regolatore velocità µChiller 8 A	velocità ventilatori	scheda libera			PWM SSR 220V variazione tensione	220 V	38 €
EL204330	µC2-SE - MCH2-1030	controllo unità frigo	pannello	ntc		on/off + pwm	24 V	84 €
EL204322	MCH2000-020 per µC2-SE	espansione controllo 2° circuito	barra DIN	ntc + 0/5V.		SSR pwm	24 V	63 €
EL204335	MCHSMLCAB2 per MCH2	Cavo 2 m da 24 fili	scheda libera	-----	-----			13 €
EL203730	Eprom pCO	controllo unità frigo chiller	scheda libera	-----	-----			20 €
EL205810	FCM-NTC 2 ingressi	regolatore velocità ventilatori - Master	barra DIN	ntc		modulante 0/10V	24 V	75 €
EL205830	FCM/020 2 ingressi	regolatore velocità ventilatori - Master	barra DIN	corrente 4...20mA		modulante 0/10V	24 V	76 €
EL205840	FCS 4 Ampere	Scheda Potenza per FCM - Slave	scheda libera	tensione 0...10V		220V variazione tensione	220 V	39 €
EL205880	FCS 8 Ampere	Scheda Potenza per FCM - Slave	scheda libera	tensione 0...10V		220V variazione tensione	220 V	57 €
EL205912	FCS 12 Ampere	Scheda Potenza per FCM - Slave	scheda libera	tensione 0...10V		220V variazione tensione	220 V	59 €
EL205933	FASEC-33 condensazione	regolatore velocità ventilatori	pannello	PTC		220V variazione tensione	220 V	41 €
EL205943	FASEC-43 evaporazione	regolatore velocità ventilatori	pannello	PTC		220V variazione tensione	220 V	41 €



SONDE

codice	descrizione	funzione	installazione	ingresso	gradini	uscita	alimentazione	prezzo
EL206008	NTC-80-008-P0 filo cm.80	sonda temperatura	in campo di misura	-----	-----	ntc		5 €
EL206030	NTC-015-P3 filo cm.150	sonda temperatura	in campo di misura	-----	-----	ntc		8 €
EL207022	DPWT-011	sonda temperatura	parete	-----	-----	ntc	12/24 V	22 €
EL207000	DPDT-011	sonda temperatura	canalizzazione	-----	-----	ntc	12/24 V	36 €
EL206040	TSN-13	sonda temperatura immersione	liquidi	-----	-----	ntc	12 V	23 €
EL206045	TSOPZ-CW filo 3 metri	accessorio -connettore	-----	-----	-----			13 €
EL206050	TSOPZ-PT pozzetto 1/4"gas	accessorio per sonda immersione	tubazioni idrauliche	-----	-----			13 €
EL207020	DPWT-010	sonda temperatura	parete	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	43 €
EL207040	DPPT-010 industriale	sonda temperatura	parete	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	50 €
EL206035	DPDT-010	sonda temperatura	canalizzazione	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	50 €
EL206063	ASIT-03	sonda temperatura immersione	liquidi	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	63 €
EL206020	Pt100 cavo mt.3	sonda temperatura	in campo di misura	-----	-----	Pt100		27 €
EL206003	PTC per Tubo	sonda temperatura	ciruito frigo	-----	-----	PTC		9 €
EL207025	DPWC-110	sonda umidità e temperatura	parete	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	67 €
EL207042	DPWC110 industriale	sonda umidità e temperatura	parete	-----	-----	corrente 4...20mA	12/24 V	111 €
EL207511	DPWC112	sonda umidità e temperatura	parete	-----	-----	tensione 0...10V	12/24 V	67 €
EL207005	DPDC-110 da canale	sonda umidità e temperatura	canalizzazione	-----	-----	4/20mA e 0/1V	12/24 V	115 €
EL207005	DPDC-112 da canale	sonda umidità e temperatura	canalizzazione	-----	-----	tensione 0...10V	12/24 V	115 €
EL207010	DPDC-210 per canale	sonda umidità e temperatura	canalizzazione	-----	-----	4/20mA e 0/1V	12/24 V	180 €
EL208010	SPK-10 fino a 7 bar, 1/4"maschio	sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	70 €
EL208030	SPK-30 fino a 30 bar, 1/4"maschio	sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	77 €
EL208307	SPKT-21-D 7 bar 1/4"femmina	trasduttore sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	36 €
EL208318	SPKT-41-D 18 bar 1/4"maschio	trasduttore sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	37 €
EL208330	SPKT-31-D 30 bar 1/4"femmina	trasduttore sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	38 €
EL208344	SPKT-B1-D 44 bar 1/4"maschio	trasduttore sonda pressione	ciruito frigo	-----	-----	gas refrigerante	8...28 V	40 €
EL209024	SPKT-23 connettore elettrico	accessorio per trasduttore SPKT						7 €

