


POLYCLIM NG 01-2Z

DESCRIZIONE

Regolatore climatico monoblocco con 12 uscite a relè 24VAC, 8 ingressi analogici e 4 ingressi digitali Tutto o Niente



FUNZIONI

FUNZIONI		Descrizione	Numero di uscite
 1 a zona	Schermo d'ombra/termico	Modalità ombreggiatura in funzione del sole (Watt/m2) Modalità termica in funzione della temperatura ambiente Influenze esterne (temperatura esterna)	4

POLYCLIM NG 01-2Z

OPZIONI DISPONIBILI (IN BASE AL NUMERO DI USCITE RIMANENTI E ALLA POSSIBILE MODIFICA DELLE FUNZIONI STANDARD)

FUNZIONI	Descrizione	Numero di uscite	RIF
Riscaldamento valvola a 3 vie + circolatore	Regolazione proporzionale in funzione della temperatura ambiente e della temperatura del circuito dell'acqua Influenze esterne (vento, temperatura esterna, sole) Gestione del circolatore in funzione della temperatura del circuito dell'acqua. Integrazione della temperatura 24 ore su 24	3	CLI5500
FOG	Regolazione proporzionale alla temperatura ambiente e/o all'umidità Influenza sulla ventilazione	1	CLI5503
CO2	Gestione "Top e deviazione" del funzionamento dell'iniezione di CO2 Influenza sulle bocchette di ventilazione	1	CLI5504
Raffreddamento	Gestione di una pompa e da 1 a 3 gruppi di estrattori in funzione della temperatura ambiente Influenza sulle bocchette di ventilazione	Da 2 a 4	CLI5505
Orologio/ illuminazione	La messa in servizio a tempo o secondo i sensori collegati (soglie regolabili). Applicazioni: illuminazione fotosintetica, irrigazione...	1	CLI5506

CONNETTIVITÀ

Accesso al telefono/tablet

Compatibile con Supervisione

Référence	Designation	Valeur	Unité
AA01	Aération - Cons. Princ. Aération	12.0	°C
AB01	Chauffage TOR - Cons. Tamb Ch. TOR	19.0	°C
AD01	Ecran - Cons. Ensoleillement	300	Wh/m²
AD02	Ecran - Cons. Therm. haute	NON	°C
AD03	Ecran - Cons. Therm. basse	15.0	°C
AE01	Dés humidif - Cons. Déshumidifcat	NON	%
AE02	Dés humidif - Sécurité température	15.0	°C
AF01	Brasseur - Cons. Température	30.0	°C

tramite la centralina SIMA - CLI1680

Visible	Fonction	Libellé	Valeur	Période 1	Période 2	Période 3	Période 4	Unité
<input type="checkbox"/>	Aération 1	Consigne principale des aérations	26,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Chauffage TOR 1	Consigne température ambiante chauffage thermostatique	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Chauffage V3V 1	Consigne température de régulation chauffage V3V	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Chauffage V3V 2	Consigne température eau minimum chauffage V3V	55,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Ecran 1	Consigne d'éclairage par rapport aux Weather	300	+0	+0	+0	+0	Wh/m²
<input type="checkbox"/>	Ecran 1	Consigne thermique haute	NON	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Ecran 1	Consigne thermique basse	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Dés humidification	Consigne de déshumidification	NON	+0	+0	+0	+0	%
<input type="checkbox"/>	Dés humidification	Sécurité température déshumidification	15,0	12,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Brasseur	Consigne de brasseur sur température élevée	30,0	0,0	0,0	0,0	0,0	°C
<input type="checkbox"/>	Brasseur	Consigne de brasseur sur hygrométrie élevée	90	+0	+0	+0	+0	%

tramite la scatola Sentinelle ARTIC - CLI1690



POLYCLIM NG 01-2Z

SONDE INTERNE COMPATIBILI

Foto	Rif	Segnale	Intervallo	Ventilato	Compatibile con CLI7118	Compatibile con CLI7118/420
	Sonda di temperatura ambiente					
	CAP0001	NTC	-34° / 100°	NO	X	
	CAP0010	4-20mA	-34° / 100°	NO		X
	CAP0010.V	4-20mA	-34° / 100°	Sì		X
	Sonda di igrometria					
	CAP0004	4-20mA	0 / 100%	NO	X	X
	Sonda di temperatura ambiente e igrometria					
CAP0024	4-20mA	-34° / 100°	NO		X	
CAP0024.V	4-20mA	-34° / 100°	Sì		X	
	Sonda d'acqua dito del guanto					
	CAP0003	NTC	-34° / 100°	-	X	
CAP0012	4-20mA	-34° / 100°	-		X	
	Sonda dell'acqua in applicazione					
	CAP0003.A	NTC	-34° / 100°	-	X	
CAP0012.A	4-20mA	-34° / 100°	-		X	
	Sonda di temperatura del suolo					
	CAP0002	NTC	-34° / 100°	-	X	
CAP0011	4-20mA	-34° / 100°	-		X	
	Sensore di CO2					
	CAP0040	4-20mA	0 - 5000 ppm	NO	X	X

POLYCLIM NG 01-2Z

I SENSORI METEO COMPATIBILI

Foto	Rif	Misura	Segnale	Intervallo
	Sonda di temperatura esterna			
	CAP0001	Temperatura	NTC	-34°/ 100°
	CAP0071	Temperatura	4-20mA	-34°/ 100°
	Sonda di igrometria esterna			
	CAP0004	Igrometria	4-20mA	0 / 100%
	Sonda di temperatura esterna e igrometria			
CAP0072	Temperatura e Igrometria	4-20mA	-34°/ 100°	
	Sensore di luce solare e luminosità			
	CAP0018	Watt / m ² & Lux	4-20mA	0-1500 W/m ² - 0/100KLux