



tehnomont

SOLARNA OPREMA | PULA



SOLARNA REGULACIJA SOLARNI PRIBOR



SOLARNA REGULACIJA

SR 2 | SR 3 | SR 6+

SOLARNI PRIBOR

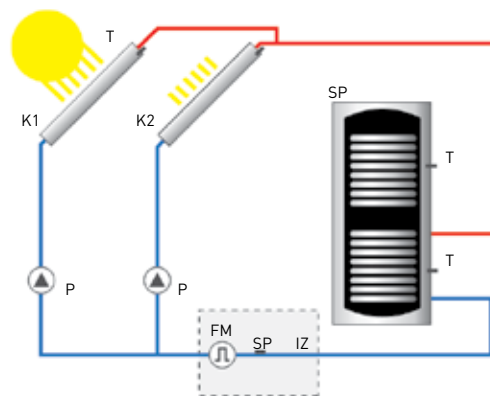
SPS 25/6 E | SPS 20/6

SPS 20/6 R



SOLARNO-TERMIČKI REGULATORI SR

- SR regulatori snažni su mikroprocesorom upravljani regulacijski uređaji za upravljanje funkcijama solarne-termalne postrojenja.
- Veliki LCD zaslon, prikaz svih operativnih podataka
- Reguliranje razlike u temperaturi pomoću digitalno podesivih regulacijskih vrijednosti
- Reguliranje broj okretaja i reguliranje uklapanja solarne cirkulacijske pumpe.
- Posebna funkcija za postrojenja s cjevastim kolektorima
- Integrirani brojač radnih sati za punjenje spremnika
- Mnogobrojne funkcije za nadzor postrojenja pomoću prikaza pogrešaka i smetnji putem simbola
- Integrirano mjerenje proizvedene energije koje pomoću seta za mjerenje proizvedene energije (pribor) prikuplja energiju dobivenu iz solarne postrojenja
- Pohranjivanje svih namještenih vrijednosti čak i pri dužem ispadu mrežnog napona.
- Veliki prostor ožičenja



	SR2	SR3	SR6+	▲
Izlaz (230V/1A s regulacijom broja okretaja)	2	3	6	
Pt-1000 temperaturni osjetnik	3	6	9	
Ulaz zračenja senzora	-	-	da	
Funkcija zaštite smrzavanja	-	da	da	
Drugi diferencijalni regulator	-	da	da	
Multifunkcionalna regulacija	-	-	da	
Mogući broj kontroliranih uređaja	1 polje kolektora, 1 spremnik	2 polja kolektora, 2 spremnika	2 polja kolektora, 3 spremnika	
				FM - brojač protoka K - kolektor SP - senzor temperature povrata S - spremnik T - Temperaturni osjetnik P - solarne pumpe IZ - izmjenjivač topline

SOLARNI PRIBOR SPS

TEHNIČKI PODACI SPS 25/6 E		
Nazivni promjer	DN 25	
Materijal	Armatura	Mesing
	Brтва	AFM 34
	izolacija	EPP, X = 0,039 W/(m*K)
Teh. podaci	Max. tlak	6 bar
	Max.Temp.	130°C /180°C (kratkotrajno)
	Pad tlak	za 700 l/h – 80 mbar
Mjerač protoka	protok	4 - 36 l/min
Dimenzija spoja		3/4" IG
		22 mm stezni prsten
	širina izolacije	150 mm
	visina izolacije	350 mm
TEHNIČKI PODACI SPS 20/6 R		
Nazivni promjer	DN 20	
Materijal	Armatura	Mesing
	Brтва	AFM 34
	izolacija	EPP, X = 0,039 W/(m*K)
Teh. podaci	Max. tlak	6 bar
	Max.Temp.	30°C /180°C (kratkotrajno)
	Pad tlak	za 700 l/h – 100 mbar
Mjerač protoka	protok	4 - 36 l/min
Dimenzija spoja		3/4" IG
	razmak polaz povrat	22 mm stezni prsten
	širina izolacije	2 x 125 mm
	visina izolacije	415 mm

