

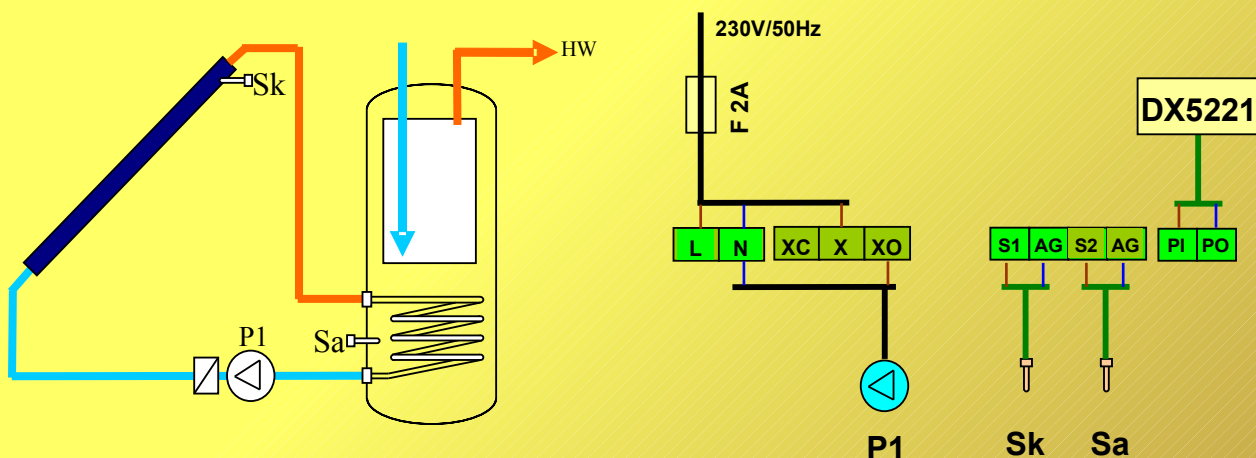
Regulátor DX4101.DIN je určený pre termické solárne systémy s jedným okruhom, kde zabezpečuje automatickú reguláciu prevádzky systému.

Prístroj diagnostikuje pomocou dvoch snímačov teploty stav solárneho systému. Po vyhodnotení stavu reaguje zapínaním, alebo vypínaním výstupného relé podľa nastaveného programu.

Všetky parametre prístroja nastaví servisný technik pri montáži a prevádzka je úplne bezobsluhová. Zmena parametrov je možná pomocou aplikácie na PC a prevodníka DX5221.

Prevádzkové stavy, ako aj poruchy zariadenia sú indikované dvomi LED diódami.

Prístroj je možné pripojiť pomocou externých prevodníkov na PC a internet.



Technické údaje

Napájacie napätie:	230V/50Hz
Max. príkon:	230VA
Výstupné napätie:	230V
Max. výst. prúd:	1A
Poistka:	F 2A/230V
Merací rozsah:	-25°C až 170°C
Snímače teploty:	DX1083, DX1112
Počet snímačov teploty:	max. 2
Výstupy:	1 x relé
Prevádzková teplota:	0 až 50°C
Relat. vlhkosť vzduchu:	max. 80% pri 30°C
Tlak vzduchu:	70 až 106 kPa
Krytie	IP20

