CPDSW2PRISMA 25 | Presurizare

Grup de pompare cu turatie fixa pentru alimentarea cu apa.



Aplicatii
Alimentari cu apa pentru uz casnic, industrial si agricol.
Presiunea de lucru ajustabila digital.

Motor
Asincron 2 poli.
Protectie IPX5.
Clasa de izolatieF.
Serviciu continuu.

Materiale
Prisma:
Corpul pompei si turbinele din inox AISI 304.
Axul pompei din inox AISI 420.
Difuzoare din tehnopolimer.
Aspiratia si refularea din fonta.
Garnitura mecanica.
Carcasa motorului din aluminiu.
O-ringuri din NBR/EPDM.

Limite de functionare
Temperatura maxima a apei 40ºC.
Adancimea maxima de aspiratie 7m.

Functii si protectii
Protectie la lipsa apa cu reset automat.
Protectie ampermetrica.
Protectie la defectarea vasului de expansiune.
Protectie pe tensiune (varianta trifazata).

Functionare
Automata, cu pornire in cascada, cu rotatie de pompe.

Dotari incluse
Pompa (x2).
Switchmatic 2/2T (x2).
Colector de refulare, AISI 304.
Colector de aspiratie, AISI 304.
Fitinguri.
Supape de sens.
Vas de expansiune (18/24l).
Placa de baza otel zincat.
Manometru.

Simbolizare:
CPD: Grup de pompare cu turatie fixa.
SW2: Alimentare la 230V/50Hz.
SW2T: Alimentare la 400V/50Hz.
Prisma 25: Pompa utilizata.

Caracteristici tehnice

Model	I [A]			P1 [kW]		P2		Cap. vas expansiune	l/min	30	60	90	120	150	180	210	240
	1~ 230V	3~ 230V	3~ 400V	1~	3~	[kW]	[HP]		m³/h	1,8	3,6	5,4	7,2	9	10,8	12,6	14,4
CPDSW2Prisma25 4	2x6,8	2x4,3	2x2,5	2x1,5	2x1,4	2x0,9	2x1,2	18-24	mca	43	42	40	37	33	28	22	15
CPDSW2Prisma25 5	2x7,4	2x5,2	2x3	2x1,7	2x1,7	2x1,1	2x1,5	18-24		56	55	53	48	43	37	29	20

Curbe de functionare

PRISMA 25 4/5

