CPXXSW2ES404/KC20MS| Sistem de pompare

Sistem automat pentru alimentarea cu apa.

Aplicatii

Sistem automat pentru pomparea apei curate pentru uz casnic, industrial si agricol.
Silentios.
Presiunea start-stop reglabila digital.
Functionaretip P+P.

Materiale

Pompa submersibila din gama ES4 04:
Coprul pompei din inox AISI 304.
Axul pompei din inox AISI 304.
Difuzoarele si turbinele din tehnopolimer.
Garnitura mecanica.
O-ring din NBR/EPDM.
Motor din gama O4:
Corpul si axul motorului din inox AISI 304.
O-ring din NBR/EPDM.
Switchmatic 2:
Corpul din plastic.
Membrana interna din cauciuc.
Cablu + sufa suspendare pompa.
KC 20MS (lungime suplimentara la cerere).
Racorduri alama si robineti incluse.
Panou de comanda cu condensator interior, din seria CB.

Motor

Asincron 2 poli.
Protectie IP68.
Clasa de izolatie F.
Protectie termica incorporata.
Serviciu continuu.

Limite de functionare

Temperatura maxima a apei 35°C.
Adancimea maxima de submersie 200m.

Dotari

Supapa de sens incorporata.
Racorduri incluse.
Protectie la lipsa apa.
Functia de reset automat.

Functionare

Start si stop automat in functie de cererea de apa.

Simbolizare:

CP: Grup de pompare cu turatie fixa.
XX: Capacitatea vasului de expansiune.
SW2: Presostatul digital de comanda.
KC 20MS: Kit de cablu electric (20m) + sufa suspendare pompa (20m).



Caracteristici tehnice

Model	I [A]	P1 [kW]	P2		Capacitate vas de expansiune	l/min	0	40	50	70	90	100
	1~ 230V	1~	[kW]	[HP]		m³/h	0	2,4	3	4,2	5,4	6
CP80SW2ES4 04 08	5,9	1,2	0,75	1	80	mca	51	46	43	35	24	18
CP80SW2ES4 04 12	8,3	1,7	1,1	1,5	80		77	71	68	57	41	31
CP100SW2ES4 04 08	5,9	1,2	0,75	1	100		51	46	43	35	24	18
CP100SW2ES4 04 12	8,3	1,7	1,1	1,5	100		77	71	68	57	41	31

Curbe de functionare

CP80/100SW2ES4 04 08/ES4 04 12

H (m)

