

VIGICAL C2PS

COFFRET DE COMMANDE ET DE PROTECTION
2 POMPES DE SURPRESSION



VIGICAL C2PS

Coffret de commande et de protection 2 pompes de surpression

Données techniques

Construction :

Coffret de commande et de protection 2 pompes de surpression avec moteur monophasé ou triphasé pour une intensité de 1 à 32A maxi.
Version monophasée, livré sans condensateurs, mais emplacement prévu pour le raccordement des pompes avec condensateurs séparés.
Fonctionnement assuré par micro-automate de télécommande (pressostat, flussostat, flotteur...).

1 pompe principale + 1 secours (permutation auto).
2 pompes (permutation auto + démarrage en cascade).
Sécurité manque d'eau (contacteur inversé, flussostat...).

Caracteristiques techniques :

- Alimentation : 230V 1 ~ ou 400V 3 ~ ± 5% 50/60 Hz
- Température ambiante de -5° C à +40° C
- Indice de protection IP55

Composition :

- Coffret thermoplastique IP55 avec hublot transparent.
- Interrupteur général extérieur.
- Protection magnéto-thermique + 1 contacteur par pompe.
- Micro-automate de télécommande et de gestion des pompes (permutation auto + secours) avec commutateurs 3 positions et led de signalisation.
- Contact sec synthèse défaut.
- Bornier de raccordement.

Options :

- Coffret alarme à distance 9 volts - **CATP9V**
- Coffret alarme à distance 230 volts - **CATP230V**
- Gyrophare rouge (uniquement pour le **CATP230V**) - **GYRO**

Plage de réglage A	Référence 230 mono	Référence 400 tri
1 à 1.6	C2PSM-116*	C2PST-116
1.6 à 2.5	C2PSM-1625*	C2PST-1625
2.5 à 4	C2PSM-254*	C2PST-254
4 à 6.3	C2PSM-463*	C2PST-463
6.3 à 10	C2PSM-6310*	C2PST-6310
9 à 14	C2PSM-914*	C2PST-914
13 à 18	C2PSM-1318*	C2PST-1318
17 à 23	-	C2PST-1723
24 à 32	-	C2PST-2432

* Livré sans condensateur

Encombrements



Référence	Dimensions H x L x l pour les coffrets ≤ 9 à 14A	Dimensions H x L x l pour les coffrets ≥ 13 à 18 A
C2PS	370 x 275 x 140	460 x 340 x 180

Exemple d'installation

Surpresseur 2 pompes type NM
(fonctionnement avec pressostat en télécommande)

