

# VIGICAL SR-20 CPI

COFFRET DE COMMANDE ET DE PROTECTION  
2 POMPES DE SURPRESSION INCENDIE



 **calpeda**<sup>®</sup>

[www.motralec.com](http://www.motralec.com) / [service-commercial@motralec.com](mailto:service-commercial@motralec.com) / 01.39.97.65.10

# VIGICAL SR-20 CPI

## Coffret de commande et de protection 2 pompes de surpression incendie

### Données techniques

#### Construction :

Coffret de commande et de protection 2 pompes de surpression spécial incendie avec moteur monophasé ou triphasé pour une intensité de 2.5 à 25A maxi.  
Adapté pour les systèmes de surpression Incendie RIA (Robinet d'Incendie Armé) en milieu ERP (Établissement Recevant du Public).  
Version monophasée livrée sans condensateur, mais emplacement prévu pour le raccordement d'une pompe avec condensateur séparé.  
Automatisme géré par micro-automate.  
Fonctionnement par télécommande (pressostat, flussostat, flotteur...).

1 pompe principale + 1 secours (permutateur auto).  
Sécurité manque d'eau temporisée.

#### 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.
- Contrôleur permanent d'isolement par pompe.
- Micro-automate de télécommande et de gestion des pompes (permutation auto + secours) avec commutateurs 3 positions.
- Contact sec synthèse défaut.
- Bornier de raccordement.

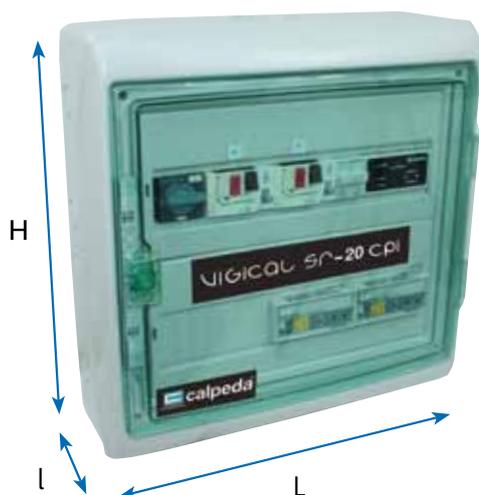
#### Options :

- 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
2.5 à 4	<b>SRM20-CPI254*</b>	<b>SRT20-CPI254</b>
4 à 6.3	<b>SRM20-CPI463*</b>	<b>SRT20-CPI463</b>
6.3 à 10	<b>SRM20-CPI6310*</b>	<b>SRT20-CPI610</b>
9 à 14	<b>SRM20-CPI914*</b>	<b>SRT20-CPI914</b>
13 à 18	<b>SRM20-CPI1318*</b>	<b>SRT20-CPI1318</b>
17 à 23	-	<b>SRT20-CPI1723</b>
20 à 25	-	<b>SRT20-CPI2025</b>

\* Livré sans condensateur

### Encombrements



Référence	Dimensions H x L x l
SR-20	450 x 440 x 170

### Exemple d'installation

#### Surpression Incendie 2 pompes pour alimentation d'un réseau RIA en ERP

