

## SELF DE LIGNE

Les Selfs de ligne sont installés à l'entrée des variateurs de vitesse. Ils empêchent les entailles de tension et amortissent le contenu harmonique du courant consommé par le variateur.

De plus, ils augmentent la durée de vie du conducteur électrique.

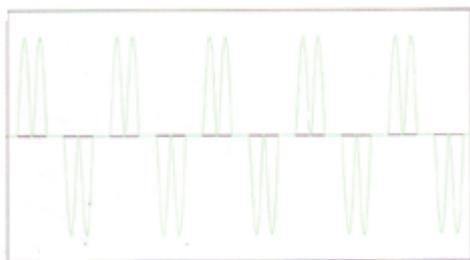
Les selfs de ligne sont connectés en série avec le variateur.

Ils aident à réduire le courant de court-circuit du système, permettant ainsi des solutions de disjoncteur plus économiques.

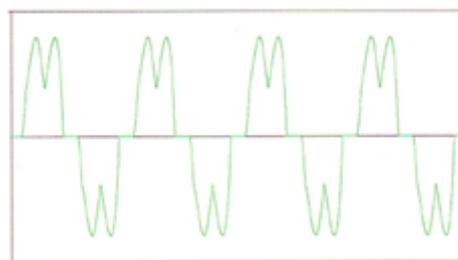


### Caractéristiques techniques

- Noyau de fer hautement perméable
- Enroulements en cuivre ou en aluminium de haute qualité,
- Haute linéarité
- Basses pertes et haute efficacité
- Capacité de conception avec tension de court-circuit % 4
- Vernis imprégné sous vide pour assurer un fonctionnement silencieux et immunisé contre l'humidité
- Signe et compatibilité avec la norme EN 61558-2-20 et les paragraphes appropriés
- Fabriqué selon le système de gestion de la qualité ISO 9001



AVANT INSTALLATION SELF DE LIGNE



APRES INSTALLATION SELF DE LIGNE

## Specifications techniques

SELF DE LIGNE= 4%					
CODE PRODUIT	Courant (A)	Puissance moteur (kW)	Inductance (mH)	Perte (W)	Poids (Kg)
CAP LR 400V/5kW	10	5	2.93	47	2.1
CAP LR 400V/7.5kW	16	7.5	1.83	74	3
CAP LR 400V/11kW	24	11	1.17	77	4.7
CAP LR 400V/15kW	30	15	0.98	79	4.9
CAP LR 400V/18.5kW	37	18.5	0.81	82	6.4
CAP LR 400V/22kW	50	22	0.59	105	9
CAP LR 400V/37kW	75	37	0.385	172	11
CAP LR 400V/45kW	90	45	0.32	180	11
CAP LR 400V/55kW	110	55	0.27	188	18
CAP LR 400V/75kW	150	75	0.18	216	20
CAP LR 400V/90kW	180	90	0.163	224	31
CAP LR 400V/110kW	250	110	0.118	291	40
CAP LR 400V/132kW	300	132	0.098	325	38
CAP LR 400V/160kW	350	160	0.084	388	40
CAP LR 400V/200kW	400	200	0.074	382	48
CAP LR 400V/250kW	500	250	0.059	441	60
CAP LR 400V/315kW	700	315	0.042	482	75
CAP LR 400V/400kW	800	400	0.037	594	114
CAP LR 400V/500kW	1000	500	0.029	729	120
CAP LR 400V/600kW	1200	600	0.024	704	156