

SOFT START de 5,5kW a 220kW Série 707

Protection IP54

Description

Cette série des SOFT START expressément étudiée pour le démarrage des électropompes

Le produit construit de façon qu'il soit :

- Simplement utilisable avec seulement deux réglages : temps de deceleration et de acceleration.
- Extrêmement robuste

le SOFT START est teste en conformités aux normes EMC EN50081.2 -EN50082.2

ATTENTION!!!- Utilise seulement en phase de démarrages de courte durée, il ne faut pas d'installation de filtres

Composition standard

- > 1 CAISSE METALLIQUE IP55 RAL.7032
- > 1 TELERUPTEUR BY-PASS
- > 1 RELAIS THERMIQUE A RESET MANUEL PROTECTION MOTEUR
- > 3 FUSIBLES PROTECTION LIGNE CLASSE Am
- > 2 FUSIBLES PROTECTION CIRCUITS AUXILIARIES
- > 1 TRANSFORMATEUR AVEC SECONDAIRE 24V
- > 1 INTERRUPTEUR GENERAL BLOCAGE PORTE
- > 1 BORNIER AUXILIARIES
- > 1 BORNIER D'ALIMENTATION
- > 1 AMPEREMETRE avec Transformateur Amperemetrique
- > 1 VOLTMETRE
- > 1 PROTECTION CONTRE LA MARCHE A SEC

1 Soft start avec:

- > protection séquence phases
- > protection maximum tension
- > protection surtemperature >75°C
- > diode de signalisation erronée assemblage phases
- > diode de signalisation soft start alimente
- > diode de signalisation démarrage termine et fermeture telerrupteur by-pass
- > trimmer régulation temps de deceleration
- > trimmer régulation tempo de acceleration

Module Electronique De Command Et Contrôle Avec:

- > sélecteur pour:
 - > manuel(démarrage du moteur)
 - > Stop position (stop moteur)
 - > Automatique(avec protection contre la marche a sec inclus)

Diode de signalisation:

- > Pressostat
- > Moteur en marche
- > Relais thermique
- > Niveau minimum
- > Niveau maximum

Le circuit du module électronique comprend aussi:

- > Relais électronique de niveau minimum et maximum pour protection contre la marche a sec (le relais de niveau peut fonctionner aussi pour remplissage dans ce cas il mis en marche le moteur avec niveau minimum et il l'arrête avec le maximum. La protection est de default activé en automatique i mais elle peut être insérée en manuel aussi.
- > Temporisateur retard pressostat réglable sur la façade du tableau 0-20 minutes. Généralement il est utilise en irrigation quand le pressostat est utilise comme alarme pour pression minimum. Dans ces cas le timer retarde le contrôle du pressostat de façon que le moteur marche, passe le temps l'alarme est active et dans le cas de pression minimum le moteur est ferme.



2 GARENI INDUSTRIE

Rue des Ecoles / 47600 CALIGNAC (Agen) France

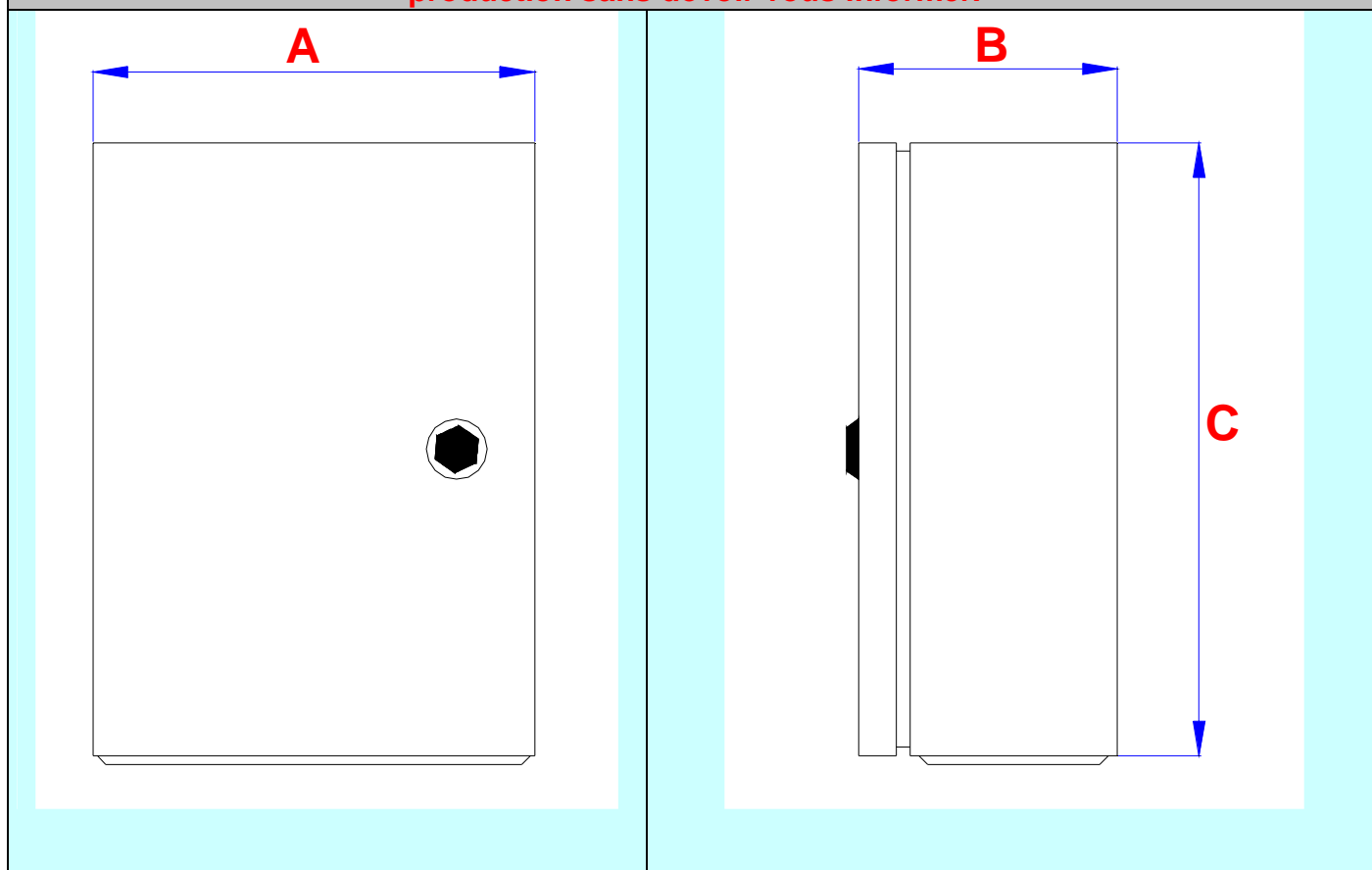
Tél +33(0)5 53 65 80 40 Fax +33(0)5 53 65 88 73

e-mail : contact@2gareni-industrie.com

www.2gareni-industrie.com

DIMENSIONS ET POIDS

Attention!! Les dimensions et les poids se réfèrent aux configurations standards, donc il s'agit d'informations indicatives. Tecnoelettra peut les changer selon les exigences de production sans devoir vous informer.



BOX DIMENSIONS

TOTAL OVERALL SIZE

range (KW)	A	B	C	A	B	C	Kg
5.05	300	200	400	300	270	400	15
11	400	200	500	400	270	500	20
13 - 30	500	250	700	500	320	700	40
37	500	250	700	500	320	700	34
45	500	250	800	500	320	800	50
51 - 92	600	300	1000	600	370	1000	55
110	600	300	1200	600	370	1200	65
132	600	300	1200	600	370	1200	80
150	1000	500	1800	1000	570	1800	180
170	1000	500	1800	1000	570	1800	200
220	1000	500	1800	1000	570	1800	250



2 GARENI INDUSTRIE

Rue des Ecoles / 47600 CALIGNAC (Agen) France
 Tél +33(0)5 53 65 80 40 Fax +33(0)5 53 65 88 73
 e-mail : contact@2gareni-industrie.com
www.2gareni-industrie.com