



Les experts du contrôle moteur



iStart

Démarrateurs Electroniques
progressifs 17-1100A,
208-690V

LA SOLUTION DE DEMARRAGE PROGRESSIF FACILE A METTRE EN SERVICE ET SIMPLE A FAIRE FONCTIONNER

LARGE ETENDUE DE FONCTIONS AVANCEES

- Différentes options de communication
- Connexion USB
- Affichage Multi-langage
- Temps réel, Historique d'évènements (99) et historique des défauts (courant, tension inclus)
- Optimisé pour les moteurs haute efficacité (IE3)
- Option Ventilateur Plug and play (Tailles A, B, C)
- Menus de programmation Basique, Professionnel et expert
- Disponible en modèle 2 phase
- Auto-acquittement pour certains défauts
- 3 entrées Thermistance disponibles
- Autotracking de la fréquence 45-65 Hz
- Connexion Directe et dans le triangle
- Tension de contrôle universelle 110-220 V AC/DC (Tailles A, B, C)
- 3 Transformateurs de courant

COMPREHENSIVE MOTOR PROTECTION PACKAGE

- Sous Tension
- Séquence de phase
- Perte de phase
- Sous Charge
- Surcharge (IEC/NEMA)
- Sur-Température
- Défaut de terre
- Temps de démarrage trop long
- Courant déséquilibré
- Défaut externe programmable
- Fusible électronique
- Temps mort et perte de Communication
- Testeur d'isolement moteur
- Trop de démarrages

FONCTIONS DE DEMARRAGE ET D'ARRET PROGRESSIF COMPLETES

- Accélération contrôlée
- Limitation du courant de démarrage
- 4 Ajustements
- Courbes de pompes
- Arrêt progressif
- Kick start
- Basse vitesse (Jog) et Marche arrière
- Délai de redémarrage
- Contrôle du couple

MODULE DE CONTROLE UNIVERSEL ET INTERCHANGEABLE





APPLICATIONS TYPE

- Pompes
- Compresseurs
- Convoyeurs & Monorails
- Malaxeurs & Agitateurs
- Ventilateurs & Centrifugeuses
- Pompes hydrauliques
- Démarrage sur groupe Electrogène

iStart Modèle	Courant (A)	Long (mm)	Larg (mm)	Prof (mm)	Poids (kg)	2 / 3 phase	Bypass Interne
A	17 31 44	245	122	147	3.2	✓	✓
B	58 72 85	275	132	208	5.2	✓	✓
C	105 145 170	388	175	234	10.9	✓	✓
D	230 310 350	645	365	275	37	✓	✓
E	460	631	510	298	38	✓	✓
F	590	691	480	302	42.2	✓	✓
G	720	791	480	302	50.6	✓	✓
H	850	791	510	305	54	✓	✓
I	980 1100	815	558	316	75.5	✓	✓

iStart

Pour commander

iStart **170** -- **480** -- **230** -- **24** -- **X**
 ▼ ▼ ▼ ▼ ▼
 Courant Tension Tension Tension Options
 Nominal Réseau Contrôle Commande

NOTRE GAMME DE DEMARREURS ELECTRONIQUE PROGRESSIFS BASSE TENSION

Produit	Description	Courant et tension nominaux	Bypass	Contrôle des Phases
iStart	Digital, Avancé	17-1100 A, 208-690 V	Interne	2 ou 3-Phases
RVS-DN	Digital, Charges Lourdes (Heavy Duty)	8-3000 A, 220-1200 V	Externe	3-Phases
RVS-AX	Analogique	8-170 A, 220-600 V	Interne > 31A	3-Phases
Solstart	Compact Analogique	8-58 A, 220-600 V	Interne	2-Phases



EAU



OIL & GAS



INDUSTRIE



MINES



MARINE



SOLCON INDUSTRIES LTD.

Solcon est un fabricant d'électronique de puissance high-tech qui est à l'avant-garde de la conception, du développement et la fabrication de solution de contrôle et de démarrage électronique de moteur, depuis plus de 30 ans. Solcon offre une gamme complète de démarreurs progressifs basse et moyenne tension pour un large éventail d'applications standard ou lourds. En utilisant la technologie de pointe, basée sur la recherche continue sur le terrain, Solcon met en œuvre les critères de qualité les plus élevés, ce qui garantit une fiabilité à long terme à ses clients.

Pour plus d'information contactez-nous:

ESCO TRANSMISSIONS SAS

34 Rue de la Ferme Saint Ladre - BP40023

95471 Fosses - France

Tél : +33 (0)1 34 31 95 93

Fax : +33(0)1 34 31 95 99

Web : <http://www.demarreur-electronique.com>

<http://www.esco-transmissions.fr>

Email: info@esco-transmissions.fr