

8264/5-SM-ES11kW400V-T N° d'art. 143163



- Commandes moteur avec homologation internationale
- Construction robuste : boîtier résistant à l'eau de mer, utilisable pour une plage de température large
- Commandes : démarreur moteur direct DOL, combinaisons de contacteurs étoile-triangle YD, combinaisons de contacteurs inversés

MY R. STAHL 8264D



Les commandes moteur standard « CUBEx » de la série 8264/5 de R. STAHL sont installées dans un boîtier Ex d résistant à l'eau de mer et adapté à une plage de température large. Elles sont disponibles dans de nombreuses variantes de commande. En option, les commandes peuvent être équipées selon les exigences du client d'un interrupteur principal, d'un transformateur de commande, de fusibles principaux et de commande, ainsi que de postes de commande et de signalisation.

## Caractéristiques techniques

### Protection contre les explosions

|   |   |
|---|---|
| Domaine d'application (zones)                     | 1<br>2<br>21<br>22  |
| Certificat IECEX gaz                              | IECEX KEM 07.0051X  |
| IECEX protection contre l'explosion de gaz        | Ex db IIB+H2 T6 Gb  |
| Certificat IECEX poussière                        | IECEX KEM 07.0051 X   |
| IECEX protection contre l'explosion de poussières | Ex tb IIIC T80 °C Db  |
| Certificat ATEX gaz                               | KEMA 01 ATEX 2145 X   |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz         | Ex II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb  |
| Certificat ATEX poussière                         | KEMA 01 ATEX 2145 X   |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières  | Ex II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db  |
| Certificats                                       | ATEX (DEK), Brésil (ULB), Canada / États-Unis (UL), Chine (NEPSI), Corée (KGS), IECEX (DEK), Inde (Peso), Taïwan (ITRI) |
| Certificat de conformité                          | ATEX (EUK), Chine (CCC)   |

### Caractéristiques électriques

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Tension assignée d'emploi AC | 400 V |
|------------------------------|-------|

### Conditions ambiantes

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Température ambiante | -20 °C ... +40 °C |
|----------------------|-------------------|

### Caractéristiques mécaniques

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Degré de protection (IP)             | IP65  |
| Degré de protection (IP) (CEI 60529) | IP66  |
| Matériau du boîtier                  | Aluminium, exempt de cuivre, résistant à l'eau de mer |

8264/5-SM-ES11kW400V-T N° d'art. 143163

### Caractéristiques mécaniques

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Dimensions (L x H x P) | 360,000 x 235,000 x 270,000 mm |
| Largeur                | 360 mm                         |
| Hauteur                | 235 mm                         |
| Profondeur             | 270 mm                         |
| Poids                  | 30 kg                          |
| Poids                  | 66,14 lb                       |

### Dessins techniques – sous réserve de modifications

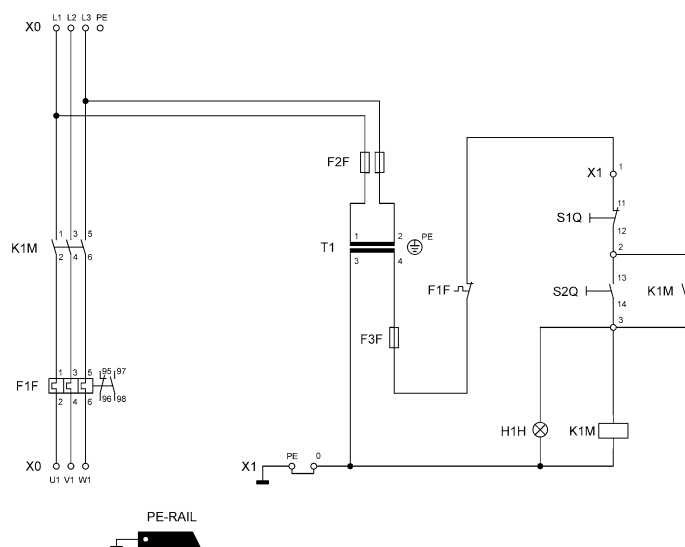
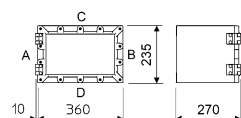


Schéma de câblage

### Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



8264/5212

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison. Les figures n'ont qu'une valeur indicative.