

8264/5-SM-ES7,5kW400V-T Art. Nr. 143161



- Motorsteuerungen mit internationaler Zulassung
- Robuste Konstruktion: seewasserbeständiges Gehäuse, einsetzbar in einem großen Temperaturbereich
- Steuerungen: Direkt-Motorstarter DOL, Stern-Dreieck-Schütz-kombinationen YD, Wendeschütz-Kombinationen

MY R. STAHL 8264D



Die Standard-Motorsteuerungen „CUBEx“ der Reihe 8264/5 von R. STAHL sind in ein seewasserbeständiges Ex-d-Gehäuse eingebaut und für einen großen Temperaturbereich geeignet. Sie sind in verschiedenen Steuervarianten lieferbar. Optional können die Steuerungen nach Kundenwunsch mit Hauptschalter, Steuertransformator, Haupt- und Steuersicherungen und Befehls- und Meldegeräten ausgestattet werden.

### Technische Daten

#### Explosionsschutz

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Einsatzbereich (Zonen)      | 1, 2, 21, 22  |
| IECEX Bescheinigung Gas     | IECEX KEM 07.0051X  |
| IECEX Gasexplosionsschutz   | Ex db IIB+H2 T6 Gb  |
| IECEX Bescheinigung Staub   | IECEX KEM 07.0051 X   |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex tb IIIC T80 °C Db  |
| ATEX Bescheinigung Gas      | KEMA 01 ATEX 2145 X   |
| ATEX Gasexplosionsschutz    | Ex II 2 G Ex db IIB+H2 T6 Gb  |
| ATEX Bescheinigung Staub    | KEMA 01 ATEX 2145 X   |
| ATEX Staubexplosionsschutz  | Ex II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db  |
| Bescheinigungen             | ATEX (DEK), Brasilien (ULB), IECEX (DEK), Indien (PESO), Kanada / USA (UL), Korea (KGS), Taiwan (ITRI), Volksrepublik China (NEPSI) |
| Konformitätserklärungen     | ATEX (EUK), Volksrepublik China (CCC)   |

#### Elektrische Daten

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC | 400 V |
|-------------------------------|-------|

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C ... +40 °C |
|---------------------|-------------------|

#### Mechanische Daten

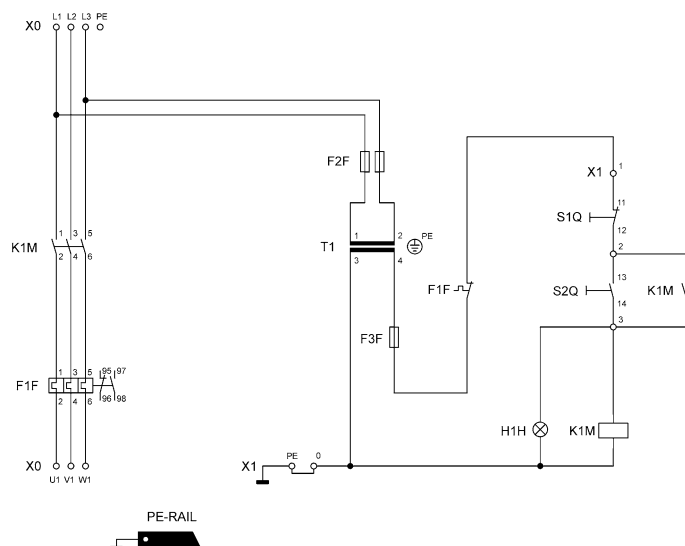
|                              |   |
|------------------------------|---|
| Schutzart (IP)               | IP65                                      |
| Schutzart (IP) (IEC 60529)   | IP66                                      |
| Gehäusematerial              | Aluminium, kupferfrei, seewasserbeständig |
| Abmessungen (BxHxT)          | 360,000 x 235,000 x 270,000 mm            |
| Abmessungen (B x H x T) Zoll | 360,000 x 235,000 x 270,000 mm            |
| Breite                       | 360 mm                                    |
| Höhe                         | 235 mm                                    |
| Tiefe                        | 270 mm                                    |
| Gewicht                      | 30 kg                                     |

8264/5-SM-ES7,5kW400V-T Art. Nr. 143161

### Mechanische Daten

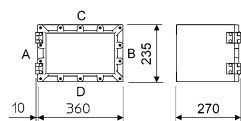
|         |          |
|---------|----------|
| Gewicht | 66,14 lb |
|---------|----------|

### Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



Schaltbild

### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



8264/5212

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.