

8510/132-30-100-020 Art. Nr. 211092



- Konstante Stromversorgung für Steuerkreise
- Dauerkurzschluss-, überlast- und leerlauffest
- Korrosionsbeständiges Gehäusematerial

MY R. STAHL 8510Y



Die Stromversorgung der Reihe 8510 von R. STAHL bietet eine konstante Stromversorgung für Steuerkreise. Sie ist dauerkurzschluss-, überlast- und leerlauffest und dadurch besonders zuverlässig im Betrieb. Sie lässt sich vibrations sicher in Ex-e-Gehäusen verschrauben, gut zugängliche Anschlussklemmen vereinfachen die Installation.

Technische Daten

Explosionsschutz

| | |
|---|---|
| Einsatzbereich (Zonen) | 1, 2 |
| IECEX Bescheinigung Gas | IECEX BVS 07.0029U |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex de IIC |
| IECEX Bescheinigung Schlagwetter-schutz | IECEX BVS 07.0029U |
| IECEX Schlagwetterschutz | Ex de I |
| ATEX Bescheinigung Gas | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX Gasexplosionsschutz | Ex II 2 G Ex de IIC |
| ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz | DMT 00 ATEX E 073 U |
| ATEX Schlagwetterschutz | Ex I M2 Ex de I |
| Bescheinigungen | Brasilien (ULB), IECEX (BVS), Kanada (FM), USA (FM), Volksrepublik China (CQST) |

Elektrische Daten

| | |
|----------------------|------------------|
| Eingangsspannung | 220 ... 240 V AC |
| Eingangsstrom | 1,6 A (100 A AC) |
| Ausgangsstrom | 3 A |
| Frequenz Hz (bei AC) | 60 50 |

Ausgang

| | |
|------------------|-----------|
| Ausgangsspannung | 24,5 V DC |
|------------------|-----------|

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -10 °C ... +60 °C |
|---------------------|-------------------|

Mechanische Daten

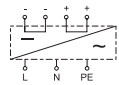
| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Gehäusematerial | Epoxidharz |
| Anschlussklemmen min. | 1,5 mm ² |
| Anschlussklemmen eindrätig max. | 10 mm ² |
| Anschlussklemmen feindrätig max. | 6 mm ² |

8510/132-30-100-020 Art. Nr. 211092

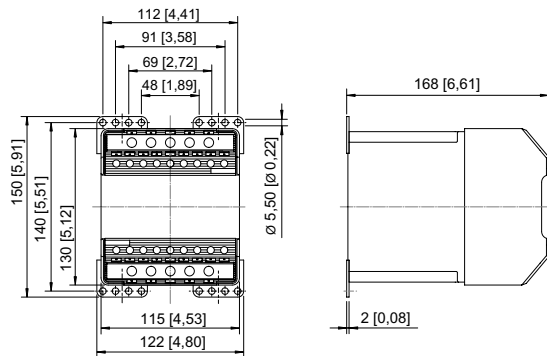
Mechanische Daten

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Art der Anschlussleitung | eindrätig feindrätig |
| Breite | 115 mm |
| Höhe | 130 mm |
| Tiefe | 168 mm |
| Gewicht | 2.6 kg |
| Gewicht | 5,73 lb |

Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



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



8510/132

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