

## Geschirmte Zündspule

P/N 95.09.053

### Abmessungen

- Länge 178,5 mm
- Durchmesser Spulenkörper 62 mm
- Abstand Befestigungsschrauben 65 mm bis 78 mm

### Anschlüsse

- Primärseite MIL., 3-polig, Stift, 5/8-24 UNEF
- Sekundärseite 3/4-20 UNEF
- Anzugsmoment Primärseite 3 Nm  $\pm$  10 %
- Anzugsmoment Sekundärseite 5 Nm  $\pm$  10 %

### Mechanische Daten

- Gewicht ca. 1,2 kg
- zulässige Vibrationen 5 g bei 20 Hz bis 2000 Hz
- Anzugsmoment der Befestigungsschrauben an Verkabelungsschiene von MOTORTECH 16 Nm  $\pm$  10 %

### Klimatische Umgebungsbedingungen

- zulässiger Temperaturbereich im Betrieb -20 °C bis +100 °C
- zulässiger Temperaturbereich für Lagerung -40 °C bis +120 °C
- maximale relative Luftfeuchtigkeit 95 %

### Elektrische Daten

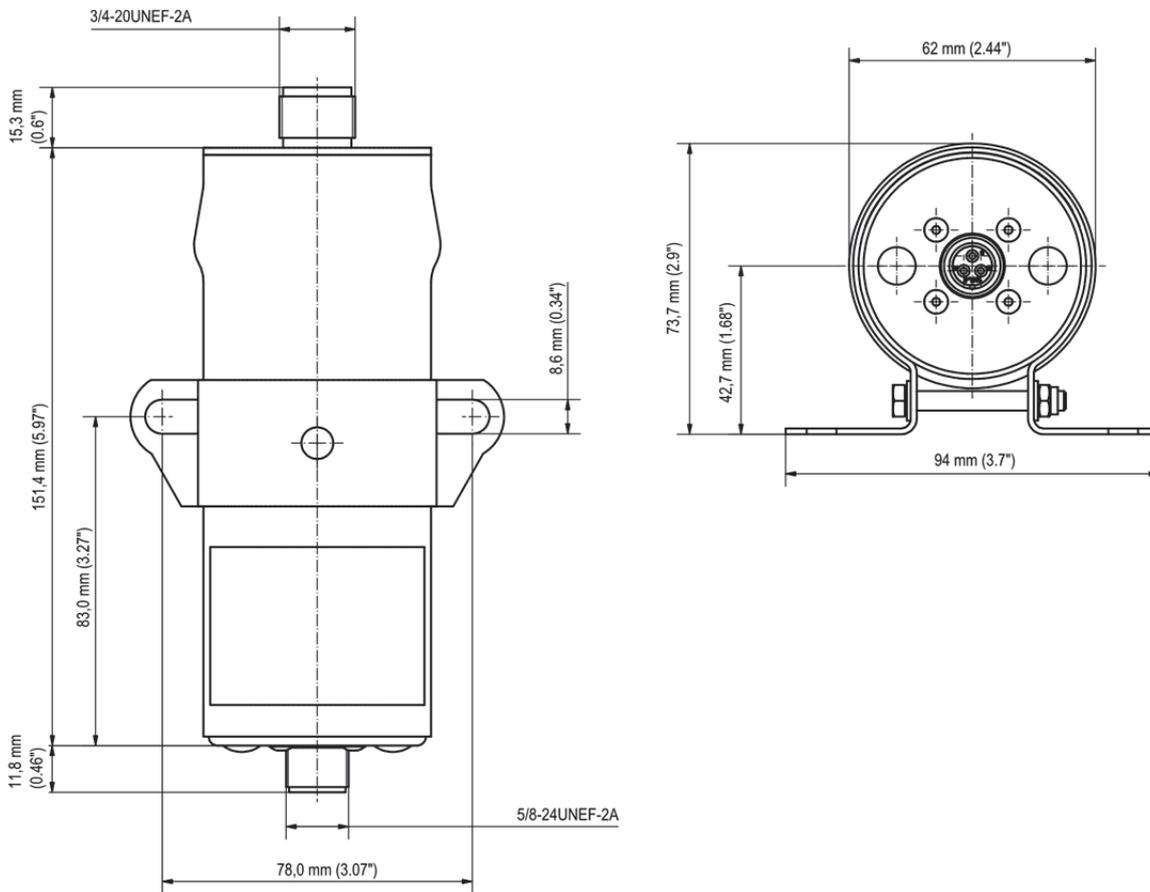
- maximale Sekundärspannung 40 kV  $\pm$  2,5 kV
- Widerstand Primärseite 1,7  $\Omega$   $\pm$  0,1  $\Omega$
- Widerstand Sekundärseite 11,5 k $\Omega$  +0,5/-2 k $\Omega$
- Polarität positiv geerdet

### Kompatibilität

- entspricht folgenden Zündspulen 291001-S
- kompatible Zündsteuergeräte ALT II, DIS, CPU2000



## Übersichtszeichnungen



## Schaltplan der Zündspule

