

# Geschirmte Zündspule

P/N 95.09.054

#### Abmessungen

LängeDurchmesser Spulenkörper

• Abstand Befestigungsschrauben 65 mm bis 78 mm

#### Anschlüsse

• Primärseite MIL., 3-polig, Stift, 5/8-24 UNEF

178,5 mm

62 mm

Sekundärseite 3/4-20 UNEF
Anzugsmoment Primärseite 3 Nm ± 10 %

• Anzugsmoment Sekundärseite 5 Nm  $\pm$  10 %

#### **Mechanische Daten**

• Gewicht ca. 1,2 kg

 zulässige Vibrationen
Anzugsmoment der Befestigungsschrauben an Verkabelungsschiene von MOTORTECH
5 g bei 20 Hz bis 2000 Hz
16 Nm ± 10 %

#### Klimatische Umgebungsbedingungen

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

#### **Elektrische Daten**

• maximale Sekundärspannung  $40 \text{ kV} \pm 2,5 \text{ kV}$ • Widerstand Primärseite  $0,35 \Omega \pm 0,1 \Omega$ • Widerstand Sekundärseite  $8 \text{ k}\Omega + 0,5/-1 \text{ k}\Omega$ • Polarität negativ geerdet

#### Kompatibilität

entspricht folgenden Zündspulen
591010-S

• kompatible Zündsteuergeräte MIC500, ALT I, ALT III, ALT V, CD200,

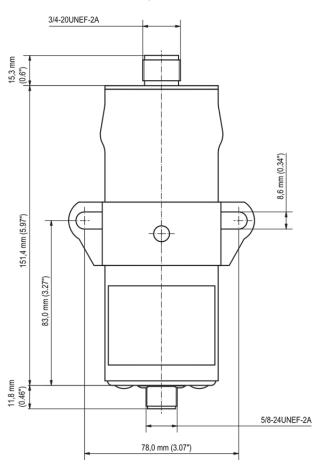
CD200D, DISN, CPU90

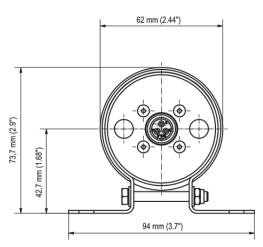






### Übersichtszeichnungen





## Schaltplan der Zündspule

