

Neues Produkt

MIC100

Neues Zündsteuergerät von MOTORTECH

Mit dem neuen MIC100 erweitert MOTORTECH sein Portfolio um ein weiteres Zündsteuergerät. Für den Einsatz auf kleinen, erdgasbetriebenen Gasmotoren mit bis zu 8 Zylindern entwickelt, ist das MIC100 mit seiner maximalen Primärenergie von 130 mJ eine zuverlässige und kosteneffektive Lösung in diesem Motorenssegment.

Mit einem Impulsnehmer ermittelt das Zündsteuergerät sehr präzise den korrekten Zündzeitpunkt, der durch ein analoges Eingangssignal, eine konfigurierbare Drehzahlkurve oder optional mit einer seriellen Verbindung (CAN-Bus) beeinflusst werden kann. Dank seiner kompakten Maße und seines Designs kann das MIC100 auch direkt am Motor montiert werden.

Mit der graphischen Benutzerschnittstelle MICT wird das MIC100 flexibel für die jeweilige Motorenanwendung konfiguriert und unterstützt den Bediener, neben der Status-LED, bei der schnellen Fehlerdiagnose.

Zum MIC100 bietet MOTORTECH auch das passende Zubehör wie Eingangskabelbäume, Impulsnehmer, Ausgangskabelbäume und Verkabelungsschienen für verschiedene Motorvarianten sowie Zündspulen und Zündleitungen an.



MIC100
MOTORTECH IGNITION CONTROLLER

Allgemeine Eigenschaften

- Max. 8 Zündausgänge (Geräteausführungen mit 4, 6 oder 8 Ausgängen erhältlich)
- 130 mJ max. Primärenergie
- 250 V DC max. Primärspannung
- Triggerung durch 1 Impulsnehmer (magnetisch oder induktiv)
- Motor montierbar

Typische Motoranwendungen

- 1 bis max. 8 Zylinder
- Stöchiometrischer Betrieb
- Betrieb mit Erdgas
- Leistung bis ca. 75 kW

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf der MOTORTECH-Homepage:

<https://www.mortortech.de/de/produkte/zuendsysteme/zuendsteuergeraete-kabelbaeume.html>

VERTEILER

Kunden / Andere	Ja
Vertreter & Vertriebspartner	Ja
OEM Partner	Ja
MOTORTECH Niederlassungen	Ja