

■ Produktänderung

Eingangserweiterungsmodul IS-AIN8TC

Produktabkündigung und Ersatz

MOTORTECH gibt die Einstellung des analogen Eingangsmoduls IS-AIN8TC für Thermoelemente zum **31.12.2020** bekannt.

Das IS-AIN8TC 63.50.108 wird in Zukunft durch das neue Intelli AIN8TC-Eingangserweiterungsmodul 63.50.093 ersetzt.

Der Kundensupport für das IS-AIN8TC ist weiterhin gewährleistet.

ALT

IS-AIN8TC (P/N 63.50.108)



Allgemeine Merkmale

- Das Intelli AIN8TC-Erweiterungsmodul ermöglicht bis zu 8 analoge Eingangskanäle für die Temperaturmessung mit Thermoelementen
- Das Intelli AIN8TC ist dort nützlich, wo eine extrem genaue Temperaturmessung erforderlich ist
- Es ist mit den Thermoelementtypen J, K und L kompatibel und ausschließlich für die oben genannten Thermoelement-Typen geeignet
- Es können bis zu 10 Intelli AIN8TC an die ALL-IN-ONE.GAS-Steuerung angeschlossen werden

NEU

Intelli AIN8TC (P/N 63.50.093)



Bestellinformation

P/N	Ersetzt	Beschreibung
63.50.093	63.50.108	Analogeingang-Erweiterungsmodul (für Thermoelemente) – I-AIN8TC

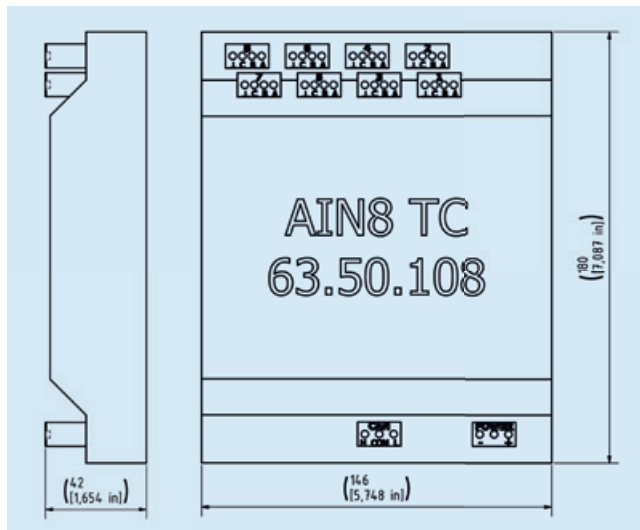
VERTEILER

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

Produktänderung

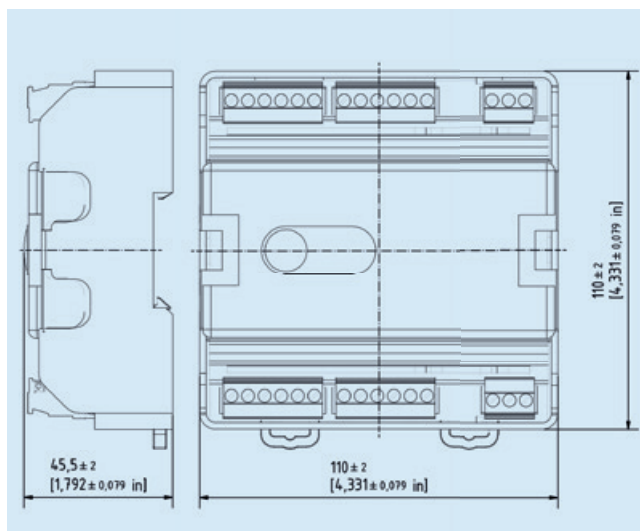
Abmessungen

ALT



Abmessungen

NEU



Technische Daten

Das Erweiterungsmodul I-AIN8TC 63.50.093 ist kompatibel mit

- ALL-IN-ONE.GAS
- ALL-IN-ONE.NTC¹⁾
- ALL-IN-ONE.NT¹⁾

Allgemeine Informationen

- Schutzklasse: IP20
- Galvanische Trennung:
 - CAN-Bus und alle analogen Eingänge sind von der Messung und der Stromversorgung galvanisch getrennt
 - Analoge Eingänge sind zwischen den Kanälen nicht galvanisch getrennt

Spannungsversorgung

- 8 V bis 36 V DC
- Leistungsaufnahme: 35 mA bei 24 V / 100 mA bei 8 V

Betriebsbedingungen

- Betriebstemperatur: -30 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis 80 °C
- Betriebsluftfeuchtigkeit: 95 % ohne Kondensation
- Vibrationen: 5 Hz bis 25 Hz ±1,6 mm, 25 HZ bis 100 Hz a = 4 G
- Erschütterungen: a = 200 m/s²

Analoge Eingänge (nicht galvanisch getrennt)

- Spannungsbereich: ±100 mV
- Genauigkeit: ±0,1 % vom tatsächlichen Wert
- Interner Temperatursensor für die Vergleichsstelle Messung: ±1 °C (-20 °C bis 70 °C)

Zertifikate und Normen

- CE-zertifiziert
- Marine-Zertifizierungen: DNV-GL, LR, BV, RMR, CCS, RIN

¹⁾ Information: Die Regler ALL-IN-ONE.NT und ALL-IN-ONE.NTC benötigen AFR-Firmware 2.2 oder höher.

VERTEILER

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