

Speise-/Eingangstrennverstärker - MACX MCR-EX-SL-RPSSI-I - 2865340

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Ex i Speise- und Eingangstrennverstärker, HART-transparent. Überträgt gespeiste oder aktive 0/4-20 mA Signale aus dem Ex-Bereich zu einer Bürde (aktiv oder passiv) in den sicheren Bereich. Galvanische 3-Wege Trennung, SIL 2 nach IEC 61508, mit Schraubanschluss

Ihre Vorteile

- ✓ Eingang 0/4 mA ... 20 mA, eigensicher, [Ex ia], speisend und nicht-speisend
- ✓ Messumformer-Speisepannung > 16 V
- ✓ Ausgang 0/4 mA ... 20 mA, aktiv bis 1000 Ω Bürde oder passiv
- ✓ Bidirektionale HART-Signalübertragung
- ✓ Fehlersignalisierung nach NAMUR NE 43
- ✓ SIL 2 nach IEC/EN 61508
- ✓ Installation in Zone 2, Zündschutzart "ec" (EN 60079-7) zulässig
- ✓ Galvanische 3-Wege-Trennung
- ✓ Energieversorgung über Tragschienen-Busverbinder möglich
- ✓ Steckbare Anschlussklemmen, Schraubanschlusstechnik, mit integrierten Steckbuchsen für HART-Kommunikatoren
- ✓ Gehäusebreite: 12,5 mm
- ✓ Geringe Verlustleistung
- ✓ Hohe Übertragungsgenauigkeit



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 160353
GTIN	4046356160353
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	160,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	181,900 g
Zolltarifnummer	85437090
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

