

Phoenix Contact Trennverstärker MINIMCRSLUIILPNC

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET5505371
EAN	4046356682350
Hersteller	Phoenix Contact
Hersteller-ArtNr	2902829
Hersteller-Typ	MINIMCRSLUIILPNC
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Trennverstärker

Technische Informationen

Art der Spannungsversorgung	30V DC
Bemessungsversorgungsspannung	30V DC
Anzahl der Eingangsbereiche -	0
Anzahl der Eingangsbereiche -100 mV ... +100 mV	0
Anzahl der Eingangsbereiche -	0
Anzahl der Eingangsbereiche -500 mV ... +500 mV	0
Anzahl der Eingangsbereiche -1	0
Anzahl der Eingangsbereiche -2 V ... +2 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche -2	0
Anzahl der Eingangsbereiche -5 V ... +5 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche -1	0
Anzahl der Eingangsbereiche -20 V ... +20 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ... 100 mV	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ... 300 mV	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ... 1 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ... 2,5 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ... 10 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ... 24 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 0	0
Anzahl der Eingangsbereiche 1 V ... 5 V	0
Anzahl der Eingangsbereiche 2	0
Anzahl der Eingangsbereiche +5 V ... -5 V	0





- Anzahl der Eingangsbereiche 5 V ... 0 V
- Anzahl der Eingangsbereiche 5
- Anzahl der Eingangsbereiche 10 V ... 0 V
- Anzahl der Eingangsbereiche 1
- Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ... 5 mA
- Anzahl der Eingangsbereiche 0
- Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ... 20 mA
- Anzahl der Eingangsbereiche 4
- Anzahl der Eingangsbereiche -5 mA ... +5 mA
- Anzahl der Eingangsbereiche -1
- Anzahl der Eingangsbereiche -20 mA ... +20 mA
- Anzahl der Eingangsbereiche 2
- Anzahl der Eingangsbereiche 20 mA ... 4 mA
- Anzahl der Ausgangsbereiche -
- Anzahl der Ausgangsbereiche -100 mV ... +100 mV
- Anzahl der Ausgangsbereiche -
- Anzahl der Ausgangsbereiche -500 mV ... +500 mV
- Anzahl der Ausgangsbereiche -
- Anzahl der Ausgangsbereiche -2 V ... +2 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche -
- Anzahl der Ausgangsbereiche -5 V ... +5 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche -
- Anzahl der Ausgangsbereiche -20 V ... +20 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ... 100 mV
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ... 300 mV
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 1 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 2,5 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 10 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 24 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche C
- Anzahl der Ausgangsbereiche 1 V ... 5 V
- Anzahl der Ausgangsbereiche 2
- Anzahl der Ausgangsbereiche +5 V ... -5 V

Anzahl der Ausgangsbereiche 5 V ... 0 V	
Anzahl der Ausgangsbereiche 5	
Anzahl der Ausgangsbereiche 10 V ... 0 V	
Anzahl der Ausgangsbereiche 1	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ... 5 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ... 20 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche 4	
Anzahl der Ausgangsbereiche -5 mA ... +5 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche -	
Anzahl der Ausgangsbereiche -20 mA ... +20 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche 2	
Anzahl der Ausgangsbereiche 20 mA ... 4 mA	
Schaltspannung	0V
Anzahl der Kanäle	
Störmeldeausgang	
Eigensicher gemäß EN 60947-5-6 NAMUR	
Galvanische Trennung zwische	
Galvanische Trennung zwischen Eingang und Ausgang	
Galvanische Trennung zwische	
Galvanische Trennung zwischen Versorgungsspannung und allen anderen Stromkreisen	
Höhe	93.1mm
Breite	6.2mm
Tiefe	102.5mm
Leistungsaufnahme	0.028W
Betriebstemperatur	-25...70°C
Temperaturdrift	0.005%/K
Gerätebauform	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
Montageart	
Schutzart (IP)	

Phoenix Contact Trennverstärker MINIMCRSLUIILPNC Art der Spannungsversorgung passiv, Bemessungsversorgungsspannung bei DC 8 ...

30V, Anzahl der Eingangsbereiche -60 mV ...

+60 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche -100 mV ...

+100 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche -300 mV ...

+300 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche -500 mV ...

+500 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche -1 V ...

+1 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche -2 V ...

+2 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche -2,5 V ...

+2,5 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche -5 V ...

+5 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche -10 V ...

+10 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche -20 V ...

+20 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ...

60 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ...

100 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ...

200 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ...

300 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mV ...

500 mV 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

1 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

2 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

2,5 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

5 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

10 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

20 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

24 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 0 V ...

30 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 1 V ...

5 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche 2 V ...

10 V 1, Anzahl der Eingangsbereiche +5 V ...

-5 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche +10 V ...

-10 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 5 V ...

0 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 5 V ...

1 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 10 V ...

0 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 10 V ...

2 V 0, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ...

5 mA 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ...

10 mA 1, Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ...

20 mA 1, Anzahl der Eingangsbereiche 4 mA ...

20 mA 1, Anzahl der Eingangsbereiche -5 mA ...

+5 mA 0, Anzahl der Eingangsbereiche -10 mA ...

+10 mA 0, Anzahl der Eingangsbereiche -20 mA ...

+20 mA 0, Anzahl der Eingangsbereiche 20 mA ...

0 mA 0, Anzahl der Eingangsbereiche 20 mA ...

4 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -60 mV ...

+60 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -100 mV ...

+100 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -300 mV ...

+300 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -500 mV ...

+500 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -1 V ...

+1 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -2 V ...

+2 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -2,5 V ...

+2,5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -5 V ...

+5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -10 V ...

+10 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -20 V ...

+20 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ...

60 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ...

100 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ...

200 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ...

300 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ...

500 mV 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

1 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

2 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

2,5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

10 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

20 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

24 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

30 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 1 V ...

5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 2 V ...

10 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche +5 V ...

-5 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche +10 V ...

-10 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 5 V ...

0 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 5 V ...

1 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 10 V ...

0 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 10 V ...

2 V 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ...

5 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ...

10 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ...

20 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 4 mA ...

20 mA 1, Anzahl der Ausgangsbereiche -5 mA ...

+5 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -10 mA ...

+10 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche -20 mA ...

+20 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 20 mA ...

0 mA 0, Anzahl der Ausgangsbereiche 20 mA ...

4 mA 0, Schaltspannung 0V, Anzahl der Kanäle 1, Galvanische Trennung zwischen Eingang und Ausgang, Höhe 93,1mm, Breite 6,2mm, Tiefe 102,5mm, Leistungsaufnahme 0,028W, Betriebstemperatur -25 ...

70°C, Temperaturdrift 0,005%/K, Gerätebauform sonstige, Ausführung des elektrischen Anschlusses Schraubanschluss, Montageart Schnappbefestigung Tragschiene, Schutzart (IP) IP20, Der 6,2 mm schmale konfigurierbare 2-Wege-Trennverstärker MINI MCR-SL-UI-I-LP...

wird zur galvanischen Trennung, Umsetzung, und Filterung von Analogsignalen eingesetzt.

Der Ausgangsschleifen gespeiste Loop-powered Trennverstärker ermöglicht es den Trennverstärker an einer aktiven Analog Eingabebaugruppe zu betreiben.

Die Versorgung erfolgt über die Stromschleife der Steuerung.

Eingangsseitig können analoge Normsignale und nicht Normsignale, angefangen von 2 mA oder 50 mV bis hoch zu 40 mA oder 30 V, angeschlossen werden.

Diese werden in ein 4...20 mA Signal gewandelt.

Die an der Gehäuseseite zugänglichen DIP-Schalter erlauben die Konfiguration der Eingangssignalbereiche

[Phoenix Contact Trennverstärker MINIMCRSLUIILPNC online kaufen](#)

