

## Phoenix Contact Trennverstärker MACX MCR-UI-UI-SP-NC

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET5505341
EAN	4046356467001
Hersteller	Phoenix Contact
Hersteller-ArtNr	2811556
Hersteller-Typ	MACX MCR-UI-UI-SP-NC
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Trennverstärker

### Technische Informationen

Art der Spannungsversorgung	24 V DC
Bemessungsversorgungsspannung	24 V AC
Bemessungsversorgungsspannung	12...24V
Anzahl der Eingangsbereiche	-60 mV ... +60 mV
Anzahl der Eingangsbereiche	-1
Anzahl der Eingangsbereiche	-300 mV ... +300 mV
Anzahl der Eingangsbereiche	-1
Anzahl der Eingangsbereiche	-1 V ... +1 V
Anzahl der Eingangsbereiche	-2
Anzahl der Eingangsbereiche	-2,5 V ... +2,5 V
Anzahl der Eingangsbereiche	-1
Anzahl der Eingangsbereiche	-10 V ... +10 V
Anzahl der Eingangsbereiche	-2
Anzahl der Eingangsbereiche	0 mV ... 60 mV
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 mV ... 200 mV
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 mV ... 500 mV
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 V ... 2 V
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 V ... 5 V
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 V ... 20 V
Anzahl der Eingangsbereiche	0
Anzahl der Eingangsbereiche	0 V ... 30 V
Anzahl der Eingangsbereiche	1
Anzahl der Eingangsbereiche	2 V ... 10 V



---

Anzahl der Eingangsbereiche +10 V ... -10 V

Anzahl der Eingangsbereiche 5

Anzahl der Eingangsbereiche 5 V ... 1 V

Anzahl der Eingangsbereiche 1

Anzahl der Eingangsbereiche 10 V ... 2 V

Anzahl der Eingangsbereiche 0

Anzahl der Eingangsbereiche 0 mA ... 10 mA

Anzahl der Eingangsbereiche 0

Anzahl der Eingangsbereiche 4 mA ... 20 mA

Anzahl der Eingangsbereiche -

Anzahl der Eingangsbereiche -10 mA ... +10 mA

Anzahl der Eingangsbereiche -

Anzahl der Eingangsbereiche 20 mA ... 0 mA

Anzahl der Eingangsbereiche 2

Anzahl der Ausgangsbereiche -60 mV ... +60 mV

Anzahl der Ausgangsbereiche -

Anzahl der Ausgangsbereiche -300 mV ... +300 mV

Anzahl der Ausgangsbereiche -

Anzahl der Ausgangsbereiche -1 V ... +1 V

Anzahl der Ausgangsbereiche -

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

Anzahl der Ausgangsbereiche -

Anzahl der Ausgangsbereiche -10 V ... +10 V

Anzahl der Ausgangsbereiche -

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ... 60 mV

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ... 200 mV

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mV ... 500 mV

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 2 V

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 5 V

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 20 V

Anzahl der Ausgangsbereiche 0

Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ... 30 V

Anzahl der Ausgangsbereiche 1

Anzahl der Ausgangsbereiche 2 V ... 10 V

---

Anzahl der Ausgangsbereiche +10 V ... -10 V	
Anzahl der Ausgangsbereiche 5	
Anzahl der Ausgangsbereiche 5 V ... 1 V	
Anzahl der Ausgangsbereiche 1	
Anzahl der Ausgangsbereiche 10 V ... 2 V	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0 mA ... 10 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche 0	
Anzahl der Ausgangsbereiche 4 mA ... 20 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche -	
Anzahl der Ausgangsbereiche -10 mA ... +10 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche -	
Anzahl der Ausgangsbereiche 20 mA ... 0 mA	
Anzahl der Ausgangsbereiche 2	
Anzahl der Kanäle	
Störmeldeausgang	
Galvanische Trennung zwischen den Eingängen	
Galvanische Trennung zwischen	g
Galvanische Trennung zwischen Ausgang zu Ausgang	
Galvanische Trennung zwischen	g und allen anderen Stromkreisen
Höhe	99mm
Breite	12.5mm
Tiefe	114.5mm
Leistungsaufnahme	0.7W
Bürde	600...600Ohm
Betriebstemperatur	-20...70°C
Temperaturdrift	0.0075%/K
Gerätebauform	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
Montageart	
Schutzart (IP)	

Phoenix Contact Trennverstärker MACX MCR-UI-UI-SP-NC Art der Spannungsversorgung aktiv, Bemessungsversorgungsspannung bei AC 24 ...

230V, Bemessungsversorgungsspannung bei DC 12 ...

24V, 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 1, Anzahl der Eingangsbereiche -2 V ...

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

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

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

2,5 V 0, 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 1, Anzahl der Eingangsbereiche -10 mA ...

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

+20 mA 1, 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 1, Anzahl der Ausgangsbereiche -5 V ...  
+5 V 1, Anzahl der Ausgangsbereiche -10 V ...  
+10 V 1, 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 1, Anzahl der Ausgangsbereiche 0 V ...

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

10 V 1, 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 1, Anzahl der Ausgangsbereiche 2 V ...

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

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

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

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

+5 mA 1, Anzahl der Ausgangsbereiche -10 mA ...

+10 mA 1, Anzahl der Ausgangsbereiche -20 mA ...

+20 mA 1, Anzahl der Ausgangsbereiche 20 mA ...

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

4 mA 0, Anzahl der Kanäle 1, Galvanische Trennung zwischen Eingang und Ausgang, Galvanische Trennung zwischen Versorgungsspannung und allen anderen Stromkreisen, Höhe 99mm, Breite 12,5mm, Tiefe 114,5mm, Leistungsaufnahme 0,7W, Bürde 600 ...

600Ohm, Betriebstemperatur -20 ...

70°C, Temperaturdrift 0,0075%/K, Gerätebauform sonstige, Ausführung des elektrischen Anschlusses sonstige, Montageart Schnappbefestigung Tragschiene, Schutzart (IP) IP20, Trennverstärker mit sicherer, galvanischer Trennung und Weitbereichsversorgung.

Über frontseitige DIP-Schalter sind mehr als 1600 Signalumsetzungen einstellbar.

Standardkonfiguration (IN 0 ...

10 V / OUT 0 ...

20 mA)



[Phoenix Contact Trennverstärker MACX MCR-UI-UI-SP-NC online kaufen](#)

