

20-Channel-Multimeter/Rasmus-Box

20-Channel-Multimeter

- Company: Agilent
- Main-device: 34972A
- 20-Channel-Multimeter-Typ: 34970A
 - <https://www.keysight.com/en/pd-1000000083%3Aepsg%3Apro-pn-34901A/20-channel-multiplexer-2-4-wire-module-for-34970a-34972a?cc=DE&lc=ger>
 - Product info_34970A
 - Typ: 2-polige Armatur (4-polig konfigurierbar)

Geschwindigkeit (Channels/s)	Max. Spannung	Max. Strom	Bandbreite	Thermospannung	Anmerkung
60/s	300 V	1 A	10 MHz	<3 µV	Interner Thermo elementBezugspunkt 2 zusätz liche Strom kanäle (insgesamt 22 Kanäle)

Rasmus-Box

<fc #ff0000>Fotos von drinnen und draußen</fc>

Verbindungen

Kabel zum Multimeter	Farbe	Belegung	Kanal	BNC	Anschlusskabel Box
1	Schwarz	+	01	Pin	Weiss
	Violett	-		Shielding	Braun
	Grau-Braun	+	02	Pin	Weiss
	Weiß-Pink	-		Shielding	Braun
	Grau-Pink	+	03	Pin	Weiss
	Braun-Pink	-		Shielding	Braun
	Rot-Blau	+	04	Pin	Weiss
	Weiß	-		Shielding	Braun
	Weiß-Grau	+	05	Pin	Weiss
	Weiß-Grün	-		Shielding	Braun
	Pink	+	06	Pin	Weiss
	Rot	-		Shielding	Braun
	Blau	+	07	Pin	Weiss
	Gelb	-		Shielding	Braun
	Braun	+	08	Pin	Weiss
	Braun-Gelb	-		Shielding	Braun
	Braun-Grün	+	09	Pin	Weiss
	Weiß-Gelb	-		Shielding	Braun
	Grün	+	10	Pin	Weiss
	Grau	-		Shielding	Braun
2	Schwarz	+	11	Pin	Weiss
	Violett	-		Shielding	Braun
	Grau-Braun	+	12	Pin	Weiss
	Weiß-Pink	-		Shielding	Braun
	Grau-Pink	+	13	Pin	Weiss
	Braun-Pink	-		Shielding	Braun
	Rot-Blau	+	14	Pin	Weiss
	Weiß	-		Shielding	Braun
	Weiß-Grau	+	15	Pin	Weiss
	Weiß-Grün	-		Shielding	Braun
	Pink	+	16	Pin	Weiss
	Rot	-		Shielding	Braun
	Blau	+	17	Pin	Weiss
	Gelb	-		Shielding	Braun
	Braun	+	18	Pin	Weiss
	Braun-Gelb	-		Shielding	Braun
	Braun-Grün	+	19	Pin	Weiss
	Weiß-Gelb	-		Shielding	Braun
	Grün	+	20	Pin	Weiss
	Grau	-		Shielding	Braun

From:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/> - IQwiki

Permanent link:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=groups:mg:multimeterbox&rev=1513688249>

Last update: **2017/12/19 12:57**

