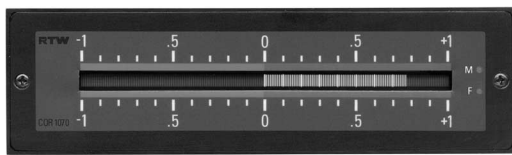


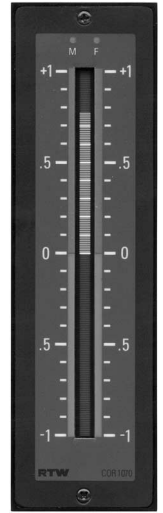
Correlator

Der Korrelationsgradmesser 1070-40 ist ein 140 x 40 x 66 mm Kompakt-Einbaulinstrument. Es zeigt das Phasenverhältnis eines Stereosignals an.

Anzeigeart: Gas-Plasma-Display.



Sandwichskala, horizontal und vertikal



Analog

Trafo-sym.

1 s / 2,5 s

Skala 100 mm

Memo

TECHNISCHE DATEN**Allgemeines**

Betriebsspannung:	21,5 V bis 30 V DC nom. 24 V DC
Stromaufnahme:	max. 120 mA bei 24 V
Gewicht:	ca. 310 g
Abmessungen:	140 x 40 x 66 mm
Betriebstemperaturbereich:	+5° bis +45° Celsius
Anschlußsteckverbinder:	DIN 41612/C
Befestigungsart:	Klemmverriegelung
Statusanzeige:	<ul style="list-style-type: none"> • Fast-LED (Umschalten der Integrationszeit) • Memory-LED (Anzeige des gespeicherten negativsten Korrelationsgrades)

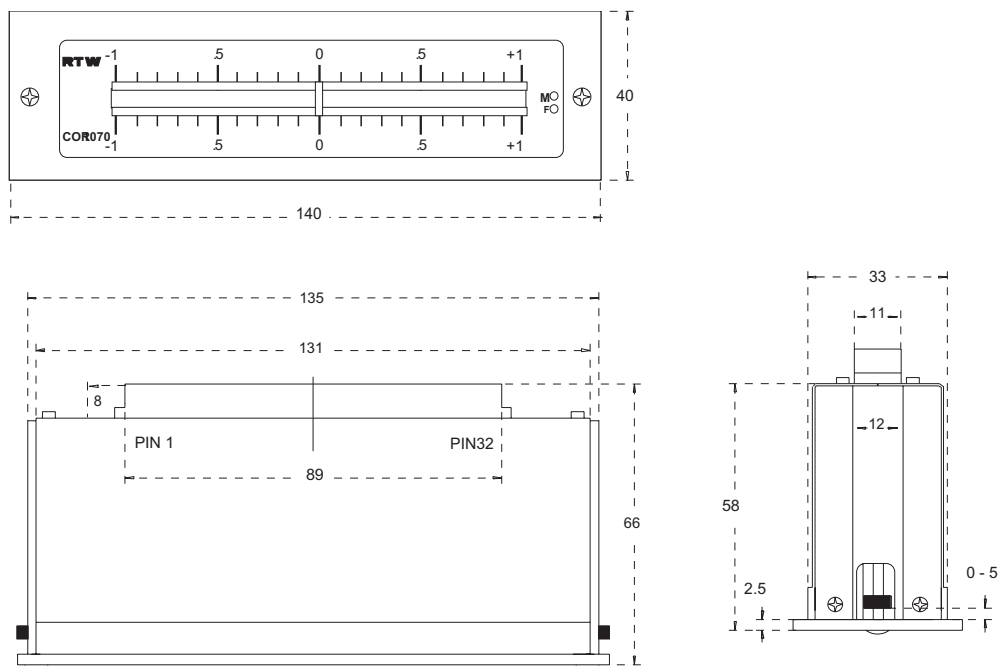
Korrelationsgradanzeige

Skalenbereich:	-1 r bis +1 r
Skalenlänge:	100 mm
Anzeigeelemente:	201-Segment Gas-Plasma-Display
Farbe der Anzeigeelemente:	orange
Skalenbereiche:	rot markiert von -1 r bis -0 r grün markiert von +0 r bis +1 r
Anzeigegegenauigkeit	20 Hz bis 20 kHz: $\pm 0,03$ r
Integrationszeit:	1 s / 2,5 s
Rücklaufzeit:	1 s / 2,5 s
Eingänge:	trafosymmetrisch, erdfrei
Maximaler Eingangspegel:	+22 dBu
Minimaler Eingangspegel:	-20 dBu
Unsymmetriedämpfung:	> 60 dB
Eingangswiderstand:	> 10 k Ω (30 Hz bis 20 kHz)

Lieferumfang

Correlator 1070-40:	<ul style="list-style-type: none"> • horizontale und darunterliegende vertikale Skala (Sandwich) • Federleiste (DIN 41612/C) • Bedienungsanleitung
---------------------	---

Bestellnummer: 1070-40



Abmessungen in Millimeter: Darstellung reduziert. Tasten, LED's und Skalen variieren je nach Gerätetyp
 Dimensions in mm. Size reduced. Controls and scales vary depending on type.

ANSCHLUSSBELEGUNG

Der Anschluß des Gerätes erfolgt über eine 32-polige Federleiste nach DIN 41612/C. Die Reihe A dieser Leiste ist wie folgt belegt (Ansicht auf die Lötfläche):

1c	a1	
1	□	Pin 1a: NF-Eingang (+), Anzeigekanal oben bzw. links (CH I)
2	□	Pin 2a: Gehäuse
3	□	Pin 3a: NF-Eingang (-), Anzeigekanal oben bzw. links (CH I)
4	□	Pin 4a: Gehäuse
5	□	Pin 5a: - V
6	□	Pin 6a: Gehäuse
7	□	Pin 7a: NF-Eingang (+), Anzeigekanal unten bzw. rechts (CH II)
8	□	Pin 8a: Gehäuse
9	□	Pin 9a: NF-Eingang (-), Anzeigekanal unten bzw. rechts (CH II)
10	□	Pin 10a: - V
11	□	Pin 12a: 'Mode' Schalteingang
12	□	Pin 19a: 'Memory-Reset'-Schalteingang
13	□	Pin 20a: 'Memory'-Schalteingang
14	□	Pin 21a: 'Fast'-Schalteingang
15	□	Pin 22a: Gehäuse
16	□	Pin 29a: Gehäuse
17	□	Pin 30a: - V
18	□	Pin 31a: Gehäuse
19	□	Pin 32a: + V
20	□	
21	□	
22	□	
23	□	
24	□	
25	□	
26	□	
27	□	
28	□	
29	□	
30	□	
31	□	
32	□	
	○	

SKALENFARBEN

RAL 9011/7011 Graphitschwarz/Eisengrau

LIEFERBARES ZUBEHÖR

Technische Änderungen vorbehalten 03/2004



Gehäuse
 Best.-Nr. 1075-280



Adapterrahmen
 Best.-Nr. 13722



Adapterrahmen
 Best.-Nr. 13729



19" / 1HE-Blende
 Best.-Nr. 13725



19" / 1HE-Blende
 Best.-Nr. 13726



Anschlusseinheit
 mit Netzteil
 Best.-Nr. 1028A