

## Multicoupler MUL130 + MUL2013

## HF & VHF/UHF Multicoupler / Trennverstärker



Unsere Multicoupler / Trennverstärker MUL130 und MUL2013 verfügen über eine große Bandbreite und sind mit bis zu 8 Ausgängen verfügbar. Geringe Geräuschentwicklung sowie die kompakten Abmessungen machen unsere Multicoupler universell einsetzbar.

### Technische Daten MUL130

Frequency range	1.0 ~ 30MHz
Number of outputs	4 (2.6.8 option)
Gain	1 ± 0.3 dB
Noise figure	typ. 8 dB
3rd order output intercept point (OIP3)	+40 dBm
2nd order output intercept point (OIP2)	+75 dBm
VSWR	< 2.0:1 typ. 1.5:1
Output to output isolation	40 dB
Output to input isolation	60 dB
Stromversorgung	220-240 or 110-120 V AC
Umgebungstemperaturen	-10° - 50°C
Abmessungen	482.6 mm x 43.8 mm x 355 mm (19", 1 HU)
EMP Schutz	Gas-discharge
BITE	DC Bias Error LED

### Technische Daten MUL2013

Frequency range	20 ~ 1300MHz
Number of outputs	4 (2.6.8 option)
Gain	2 ± 0.5 dB
Noise figure	typ. 6.5 dB
3rd order output intercept point (OIP3)	+25 dBm
2nd order output intercept point (OIP2)	+43 dBm
VSWR	< 2.0:1 typ. 1.5:1
Output to output isolation	30 dB
Output to input isolation	40 dB
Stromversorgung	220-240 or 110-120 V AC
Umgebungstemperaturen	-10° - 50°C
Abmessungen	482.6 mm x 43.8 mm x 195 mm (19", 1 HU)
EMP Schutz	Gas-discharge
BITE	DC Bias Error LED

