



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbeteckning
M2569-439020	Signalgenerator	Signal Generator	MATIC-C410A-1-M
M2569-329109	. Beskrivning		

DATA

Version:	Denna version skiljer sig från originalversionen C410A, dels genom att dämpskalan har extra gradering 0...+10 dB, röd text, dels genom att effektindikatorn har extra gradering +1 +2 +3 dB, dels genom att HF-utgången är försedd med C-hylstag och dels genom att den har militärlåda.
Frekvensområde:	4,2...7,6 GHz
Frekvensosäkerhet:	±1 %
Uteffekt:	0...100 dBm
Osäkerhet:	±2 dB vid 50 ohms belastning
Pulsmodulering:	
Inre pulsmodulering:	PRF: 250...2500 Hz Pulstid: 0,5...10 µs
Inre fyrkantvågmodulering:	250...2500 Hz
Utgående synkpuls:	1. Samtidigt med HF-puls, ca +10 V över 50 kohm 2. 3...300 µs före HF-puls, ca +10 V över 1 kohm
Yttre synkronisering:	Pulssignal: amplitud 5...50 V, positiv eller negativ, 50...4000 Hz Stigtid: 1 µs
Strömförsörjning:	115/220/230 V, ±10 %, 50 Hz, 250 W
Dimensioner:	500 x 220 x 370 mm
Vikt:	22 kg