



Pos	Ant	Förrädsbeteckning	Förrädsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
	1	M2569-232110	Pulsgenerator		HEWPA-8002A
	1	M2569-232119	. Beskrivning		HEWPA-08002-90001

DATA

Pulsfrekvens (PRF):	0,3 Hz...10 MHz, över 5 områden.
Singelpuls:	Manuell återfjädrande knapp
Triggerringång:	2 V <sub>t-t</sub> (sinus) eller 1 V topp (puls) max 10 MHz.
Yttre triggerfördröjning:	Ca 35 ns
Triggerutgång:	> +2 V topp (puls) över 50 ohm, pulslängd 15 ± 5 ns.
Synkroniserad grindning:	-2 V...-20 V
Stig- och falltid:	10 ns...2 s, över 6 områden och 2 kont variabla till respektive.
Översväng och ringning:	< 5% av pulsamplituden
Linjeraritetsfel:	< 4% från 10...90% av amplituden vid stig- och falltid > 20 ns.
Amplitud:	Max 5 V topp över 50 ohm. Över 7 områden och en kont variabel kontroll. 10 V över 50 ohm vid bortkoppling av internt 50 ohm.
Utimpedans:	50 ohm
Polaritet:	Positiv eller negativ.
Pulslängd:	30 ns...3 s över 5 områden.
Pulskvot:	> 0,45 (0,3 Hz...1 MHz). >0,25 (1 MHz...10 MHz).
Fördröjning:	18 ns...35 ns fast fördröjning mellan trigger och puls
Strömförsörjning:	115;230 V +10...-15%, 50...400 Hz, 40 W
Dimensioner:	166x190x279 mm
Vikt:	4 kg