



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
		M3638-990139	Bruskälla	Noise Source	MATIC-123A MATIC-BK-MF-3
		M3638-998149	.Beskrivning		

DATA

Allmänt:	Brusdioden fordrar drivspänningar utifrån. Den är i första hand avsedd att användas tillsammans med Magnetics brusfaktormetrar. Dessa är försedda med lämpliga drivkällor.	
Frekvensområde:	5...250 MHz	
Brusut effekt:	5,2 dB över KT_B vid en ström på 3,31 mA	
	Korrektion:	
	+0,1 dB vid 100 MHz	
	+0,25 dB vid 150 MHz	
	+0,4 dB vid 200 MHz	
Utimpedans:	50 ohm	
SVF:	5...150 MHz	Max 1,05
	150...200 MHz	Max 1,08
	200...250 MHz	Max 1,12
Anslutningsdon:	Utgång: Koaxialkontakt, typ BNC hylstag	
	Ingång: MS-3106A-14S-5P, passande till bl a brusfaktormeter MATIC-CHM-7 och MATIC-113	
Dimensioner:	Diameter:	40 mm
	Längd:	140 mm
Vikt:	0,4 kg	