



Pos	Ant	Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungs-beteckning
		M3638-990269	Bruskälla	Bruskälla	MATIC-123C

DATA

Allmänt:

Bruskällan fordrar drivspänningar utifrån. Den är i första hand avsedd att användas tillsammans med Magnetics brusfaktormetrar och brusgeneratorer. Dessa är försedda med lämpliga drivkällor.

Frekvenser:

30 och 60 MHz

Brusuteffekt:

$10 \times \log 20 \times I \times R$ dB över KT_B

"I" är likströmmen genom dioden i A och "R" är utgångsresistansen vid aktuell frekvens. Uppgift om resistansens värde finns i beskrivningen som följer med bruskällan.

Utimpedans:

Nominellt 200 ohm//15 pF. Noggrannt uppmätta värden finns i beskrivningen, som följer med bruskällan.

Anslutningsdon:

Utgång: Koaxialkontakt, typ BNC hylstag

Ingång: MS-3106A-14S-5P, passande till Magnetics brusfaktormetrar och bruskällor, med undantag för de äldre modellerna MATIC CH (M) 4, 5, 6.

Dimensioner:

Diameter: 40 mm

Längd: 140 mm

Vikt:

0,4 kg