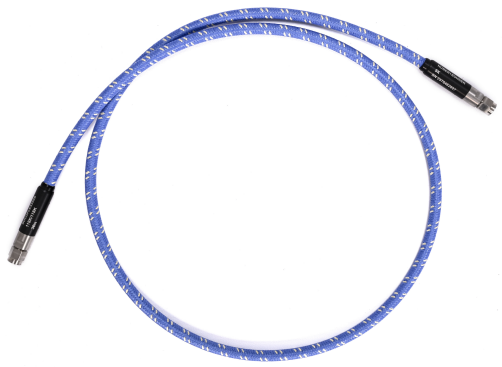
HR SF550S

Mikrowellenkabel bis 40 GHz



Kurzbeschreibung

Das HR SF550S ist ein Mikrowellenkabel mit 2,92-mm-Steckverbindern und einer Maximalfrequenz von 40 GHz. Das HR SF550S wird für Messungen mit der 40-GHz-Nahfeldsonde HR-E 40-1 empfohlen.

Herstellungsland: Schweiz

Technische Parameter

Mechanische Daten	
Frequenz	40 GHz
Steckverbinder	2.92 mm (straight male)
Durchmesser	6.1 mm
Dielektrikum	PTFE
Länge	1 m
Gewicht	102 g
Min. Biegeradius	25.4 mm
Typ. Lebensdauer (Zyklen) des Kabels	> 100000
Umgebungsdaten	
Temperaturbereich	-55 to +125 °C
Elektrische Daten	
Impedanz	50 Ω
Geschwindigkeit der Signalausbreitung	77 %
Typ. Rückflussdämpfung	19 dB
Min. Rückflussdämpfung	15 dB
Typ. Einfügungsdämpfung	3.41 dB
Max. Einfügungsdämpfung	3.72 dB

Kabelanschluss Detail

Kabel HR SF550S