



Förrådsbeteckning	Förrådsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
M2540-103010	Detektor	Crystal Detectors Matched pairs	HEWPA-X421A-01



DATA

Allmänt:	Detektorerna är tillsammans med kvotmeter och riktningskopplare avsedda för reflektionsmätning.
Frekvensområde:	8,2...12,4 GHz
Vågledare:	153 IEC-R 100 (VL 23, UG 52/U)
Fläns:	154 IEC-UBR 100 (Plan, UG 39/U)
Anslutningsdon:	Koaxialkontaktidon, typ BNC hylstag
Detektorelement:	Modifierad kristall IN 26
Känslighet:	50 mV _{eff} /mW vid 100 % modulering. (Den detekterade signalen är proportionell mot inmatad effekt inom ±1 dB från låga nivåer upp till 100 mV utspänning förutsatt att belastningsmotståndet är minst 75 kohm (kvadratisk detektering).
Frekvenskaraktistik:	±2 dB
Matchning:	Frekvenskaraktistiken hos de två detektorerna skiljer sig inte mer än ±1 dB i förhållande till varandra vid effektnivåer mindre än 0,1 mW.
Dimension:	Längd 75 mm
Vikt:	0,15 kg per enhet