CORNING F 56 4,9 Self Install NITIN

Das innovative Konzept von Cablecon sorgt für eine sichere und qualitative F-Stecker-Montage ohne Einsatz von Werkzeug. Es eignet sich besonders für die schnelle und sichere Installation beim Endteilnehmer.

- Kompressionsstecker zur Selbstmontage
- Betrieb bis drei GHz
- In wasserdichter Version verfügbar
- Sekundenschnelle, einfache und sichere Installation
- Konnektor in einem Stück – keine losen Teile
- Kein Spezial-Werkzeug bei Montage erforderlich
- Spezielle Nitin-Schicht
- Einzigartiges Selbstmontage-Konzept

GENERAL DATA		RETURN LOSS		
Frequency Range	0.3-3000 MHz		Better than	Typical
Impedance	75 Ω	0.3-500 MHz	(-)38 dB	(-)41,7 dB
Amp. Rating (measured)	Cable data	500-860 MHz	(-)33 dB	(-)36,1 dB
(calculated)	Cable data	860-1000 MHz	(-)31 dB	(-)34,6 dB
Transfer Impedance	4,0 mΩ/m @ 5-30MHz	1000-1750 MHz	(-)27 dB	(-)30,2 dB
	0,09 mΩ/con. @ 5-30MHz	1750-2150 MHz	(-)26 dB	(-)28,9 dB
Shielding Effectiveness	>120 dB @ 30- 862 MHz	2150-3000 MHz	(-)26 dB	(-)28,8 dB
	>110 dB @ 862-3000MHz	**INSERTION LOSS MAX.**		
TEMPERATURE			Better than	Typical
Installing	-5° to +50° C	0.3-500 MHz	(-)0,06 dB	(-)0,01 dB
Operating	-40° to +100° C	500-860 MHz	(-)0,07 dB	(-)0,02 dB
Storing	-40° to +100° C	860-1000 MHz	(-)0,09 dB	(-)0,04 dB
SEALING TEST		1000-1750 MHz	(-)0,11 dB	(-)0,06 dB
(IEC IP-Code)	-	1750-2150 MHz	(-)0,11 dB	(-)0,06 dB
PLATING		2150-3000 MHz	(-)0,11 dB	(-)0,06 dB
Body Parts	Nitin-6	**INTERMODULATION**		
INNER CONDUCTOR RESISTANCE			IM3	IP3-value
(@ 1 A DC)	Cable data	3rd Order (@2x100mW)	<-120 dBc	> +80
INSULATION RESISTANCE		**MAX. TENSILE STRENGTH**		
(@ 500 VDC)	Cable data	Overall	250 N	
DIELECTRIC STRENGTH				
DC Test Voltage	Cable data			
TORSIONAL STRENGTH			25,5 Kgf	
(Connector / Cable)	NATM			