

Scheda Tecnica / Data Sheet

FIRE SAT 113 ZH TCE2HH2/M 1(1.13/4.8) (CPR: C_{ca} – S1_a, d₁, a₁)

Proprietà Elettriche / Electrical Properties

Descrizione <i>Description</i>	Valori <i>Value</i>	Unità di misura <i>Measure Unit</i>	Norme di riferimento <i>Standard of reference</i>
Resistenza d'isolamento <i>Insulation resistance</i>	min 10000	MΩ x km @ 20 °C	EN 50289-1-4
Rigidità Dielettrica <i>Dielectric Strength</i>	1.5	kV x 1 min	EN 50117-2-4
Prova di tensione della guaina <i>Test Voltage on jacket</i>	2	kV x 5 min	EN 5289-1-3

Proprietà Elettriche / Electrical Properties

Descrizione <i>Description</i>	Valori <i>Value</i>	Unità di misura <i>Measure Unit</i>	Valori <i>Value</i>	Unità di misura <i>Measure Unit</i>	Norme di riferimento <i>Standard of reference</i>
Attenuazione <i>Attenuation Longitudinal</i> Tolleranza + 10% <i>Tolerance +10%</i>	<i>Freq</i>	MHz	<i>Atten</i>	dB / 100 m	EN 50289-1-8
	5		1.5		
	50		3.8		
	100		5.0		
	200		7.5		
	470		12.0		
	800		17.0		
	862		17.5		
	1000		19.0		
	1750		25.5		
2150	28.5				
2400	30.0				
Perdita di ritorno strutturale <i>Return Loss</i>	5 ÷ 470 470 ÷ 862 862 ÷ 2400	MHz	> 23 > 20 > 18	dB	EN 50289-1-11
Impedenza di Trasferimento <i>Transfer Impedance</i>	5 ÷ 30	MHz	<= 15	mΩ / m	EN 50117-2-4
Efficienza di schermatura <i>Screening attenuation</i>	30 ÷ 1000 1000 ÷ 2150	MHz	> 75 > 65	dB	EN 50117-2-4

Rev	Data / Date	Redatto / Compiled
01	31/07/17	Ufficio Tecnico / Technical Department