

RoHS10

VW-1 COMPLIANT

1)構成

中心導体 : 7/φ0.08,銀メッキ軟銅線

誘電体 : FEP,外径0.68mm

外部導体 : 標準外径1.10mm,銀メッキ軟銅線

ジャケット : FEP,外径1.32(±0.05)mm

2)仕様

特性インピーダンス : 50 ± 3 Ω (TDR)

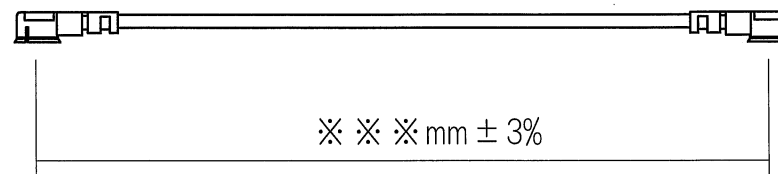
標準静電容量 : 105pF/m

中心導体抵抗 : 1400 Ω km

絶縁抵抗 : 200M Ω · km 以上

耐電圧 : AC200V/1分間

保証割合回数 : 30回



3)定格

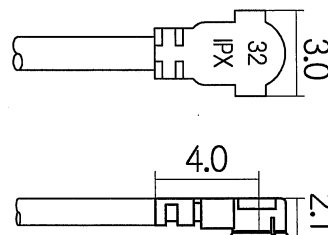
電圧 : AC60Vrms

周波数 : 300MHz~6GHz

VSWR : ~3GHz 1.30以下

VSWR : ~6GHz 1.50以下

使用温度範囲 : -40~90℃



4)ケーブル特性 (参考値)

1GHz : 2.50dB/m

2GHz : 3.30dB/m

3GHz : 4.10dB/m

4GHz : 4.80dB/m

5GHz : 5.30dB/m

6GHz : 6.00dB/m

最小曲げ半径 : 4mm

Unit=mm

2	I-PEX Connector	20278-112R-32	DAI-ICHI SEIKO
1	Cable	φ 1.32(Black)	SHINTO ELECTRONICS
No.	Description	Specification	Note

Approved エレパーツ 池尾 20.11.20	Checked エレパーツ 大江 20.11.20	Drawing エレパーツ 大島 20.11.20	Scale A4	TITLE MHF 1 Cable	Page
日本エレパーツ株式会社 NIHON ELEPARTS CO.,LTD.				PART,No MHF1-MHF1-1.32B-L ※ ※ ※	

公差が厳しい場合には個別にご相談ください。