

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0.92mm,銀メッキ軟銅線

ジャケット：FEP,外径1.13(±0.05)mm

## 2)仕様

特性インピーダンス：50±3Ω (TDR)

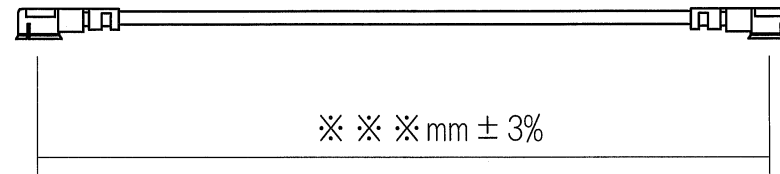
標準静電容量：105pF/m

中心導体抵抗：1400Ω·km

絶縁抵抗：200MΩ·km以上

耐電圧：AC200V/1分間

保証勘合回数：30回



## 3)定格

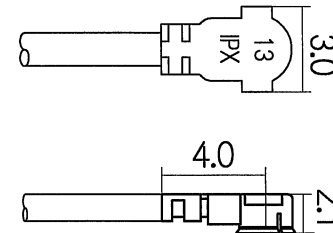
電圧：AC60Vrms

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：2.40dB/m

2GHz：3.30dB/m

3GHz：4.10dB/m

4GHz：4.70dB/m

5GHz：5.20dB/m

6GHz：5.70dB/m

最小曲げ半径：4mm

Unit=mm

2	I-PEX Connector	20278-112R-13	DAI-ICHI SEIKO
1	Cable	φ 1.13(Black)	SHINTO ELECTRONICS
No.	Description	Specification	Note

Approved エレパ-ツ 20.11.20 池尾	Checked エレパ-ツ 20.11.20 大江	Drawing エレパ-ツ 20.11.20 大島	Scale /	TITLE MHF 1 Cable	Page /
A4				PART,No MHF1-MHF1-1.13B-L※※※	
日本エレパ-ツ株式会社 NIHON ELEPARTS CO.,LTD.					

公差が厳しい場合には個別にご相談ください。