

TSUNET-10GE Series

TSUNET-10GEシリーズはANSI/TIA-568-C.2 Augmented CAT6 (CAT6A) に対応し、ツイストペアを用いた次世代高速イーサネット10GBASE-T (IEEE802.3an) を100mサポートします。

2010年12月20日
発売開始

シリーズ第3弾

国内初! CAT6A ScTPパッチコード

TSUNET[®]-MC10GE-LA-MP

10GBASE-T

1000BASE-TX

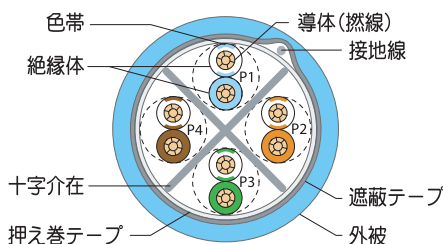
RoHS
対応品

1000BASE-T

100BASE-TX



国内初!



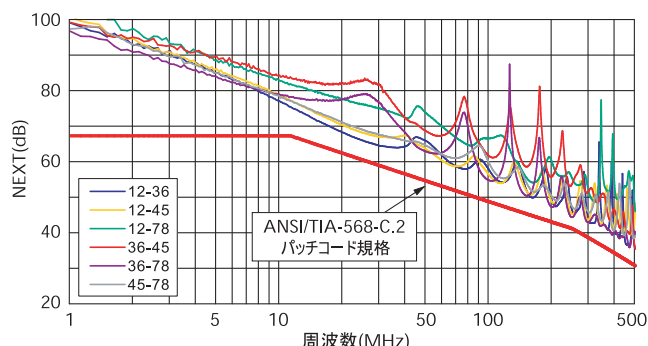
工場生産されたモジュラプラグ付パッチコードでのご提供になります

品名	TSUNET-MC10GE-LA-MP
導体	AWG24(撚線)
外径	約6.5mm
概算質量	39kg/km
外被材質	脱鉛PVC
標準色	ライトブルー
結線	T568B

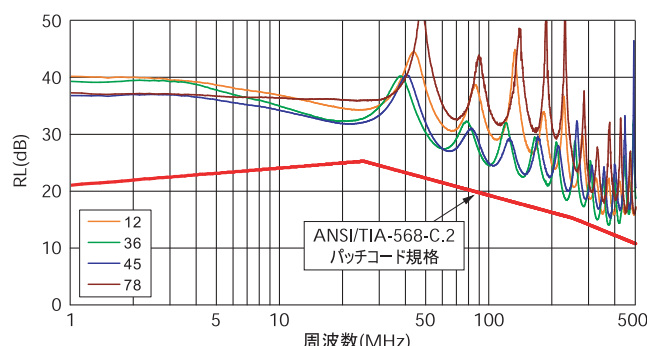
パッチコード性能

※グラフは両端モジュラプラグ付パッチコード2mのデータです

ネクスト NEXT (近端漏話減衰量)



リターンロス RL (反射減衰量)



チャネル性能

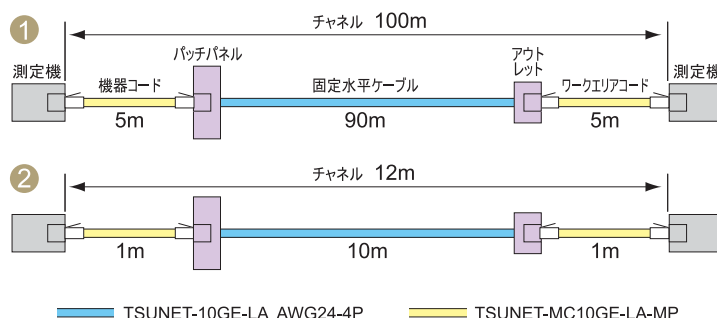
※数値は測定値の一例であり、保証値ではありません

測定値

チャネル長	① 100m	② 12m
Insertion loss(dB)	8.2	42.2
RL(dB)	3.3	5.3
NEXT(dB)	7.7	3.8
PSNEXT(dB)	8.1	5.2
ACRF(dB)	12.1	14.7
PSACRF(dB)	14.5	17.4
Propagation Delay(ns) ^{※1}	514	64
Delay Skew(ns) ^{※1}	31	4

※1 Propagation Delay, Delay Skewは最悪値を示しています (その他の特性はマージンになります)。

チャネル構成図



代理店

連絡先 通信興業株式会社

お客様センター: TEL.049-231-1231 FAX.049-231-1263

<http://www.tsuko.co.jp/>