

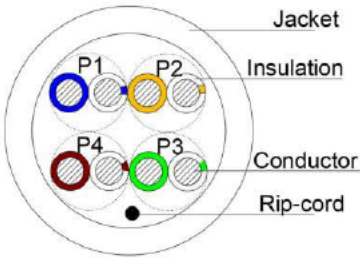
CAT5 LANケーブル仕様

Machine Translated by Google

I. 製品説明 (仕様番号 :S-202407014)

製品: Cat 5e U/UTPツイストペア非シールドデータケーブル。各ケーブルは8色に分けられたポリエチレンで構成されています。絶縁導体。これらは撚り合わされて、異なる撚り長さの4対の導体を形成します。これらの対は、丈夫なナイロンリップコードが PVC 素材で覆われています。

II. 断面



ツイストペアカラー:

- P1: 青/白青
- P2: オレンジ/ホワイトオレンジ
- P3: 緑/白緑
- P4: 茶色/白茶色

III. 設計と施工

アイテム		説明
導体	ペアの数	4
	材料	裸銅線
	工事	1/0.50± 0.01mm
絶縁	材料	PE
	公称厚さ	0.185ミリメートル
	Nom.OD	0.90±0.05ミリメートル
	色	Per cross-section
リップコード	-	はい
ジャケット	材料	PVC
	公称厚さ	0.55ミリメートル
	ノムOD	5.10±0.30ミリメートル
	色	オプション
マーキング	オプション	

CAT5 LANケーブル仕様

Machine Translated by Google

IV. 伝送性能

Fluke Cat.5e 100m チャンネル パフォーマンス テストに合格します。

V. 機械的および物理的性能

参照	
温度定格	60 °C
チャンネル伝播遅延スキュー	≤50ns
誘電	1.5kV AC 2S、破壊なし
頻度	0～100MHz
特性インピーダンス	100Ω.ref

VI. パッケージ

オプション。

VII. バージョン

バージョン	日付	説明
00	2024年7月9日	初版

VIII. 備考

寸法の単位は、特に指定がない限りmmです。

断面図は理解のみを目的としており、実際の寸法を表すものではありません。