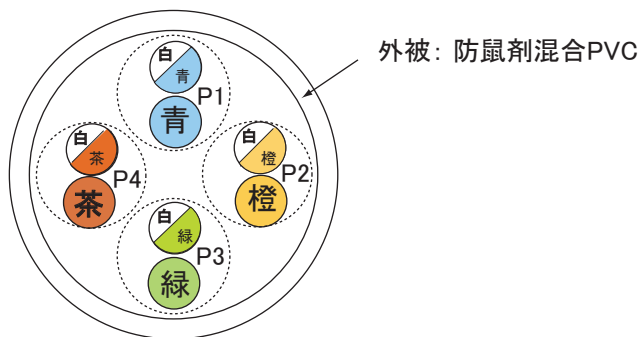


LANケーブル 防鼠タイプ 300m巻(Cat5e/水色)

断面構造図



1. 適用規格

ANSI/TIA/EIA-568B.2 100Ω 平衡ツイステッド・ペア・ケーブル カテゴリ5e
 JIS X 5150 : 2004、ISO/IEC 11801 : 2002
 JIS C 3005 60度傾斜燃焼試験

2. 機械的特性

項目	単位	仕様
破断強度	N	400 以上 (20±5°C)
曲げ半径	—	25.4mmで絶縁体および外被にひび割れ等のないこと (-20°C±1°C)

3. 電気的特性

[20°Cまたは20°C換算]

項目	単位	仕様
直流抵抗	Ω/100m	9.38 以下
直流抵抗不平衡	%	5以下
線間静電容量	nF/100m	5.6 以下 (1kHz)
静電容量不平衡	pF/100m	330 以下 (1kHz)

[20°C±3°C]

周波数 [MHz]	NEXT [dB]	PS-NEXT [dB]	ELFEXT [dB]	PS-ELFEXT [dB]	IL [dB/100m]	RL [dB]	Delay [ns/100m]	Delay-Skew [ns/100m]
0.772	67.0	64.0	—	—	—	—	—	—
1	65.3	62.3	63.8	60.8	2.0	20.0	570	45
10	50.3	47.3	43.8	40.8	6.5	25.0	545	45
20	45.8	42.8	37.8	34.8	9.3	25.0	542	45
31.25	42.9	39.9	33.9	30.9	11.7	23.7	540	45
62.5	38.4	35.4	27.9	24.9	17.0	21.6	539	45
100	35.3	32.3	23.8	20.8	22.0	20.1	538	45

4. 荷姿

条長:300 m 外被色:水色
 梱包形態:フリーコイル巻

5. その他

外被の保護コーティングにより作業時の刺激を低減してあります。

※ネズミ忌避材を使用した製品ですが、ネズミによっては十分な効果を得られない場合があります。あらかじめご了承ください。

				図名	寸法図		図番			
				尺度	FREE	単位	mm	日付	2010.08.20	
1	LANケーブル(CAT5e)	1	UTP 24AWG 4PAIRS	ソリッド株式会社 SOLID CORPORATION						
部番	部品名	部品数	材質							