ケーブル仕様書

2025 年　1 月 21 日 改訂(H.N)
2024 年 10 月 24 日 設定(S.T)

品　名	屋外用メッセン付き LAN ケーブル　CAT5E
品　番	LAE-C5E-M□WH　　□：ケーブル長　10=100m　20=200m

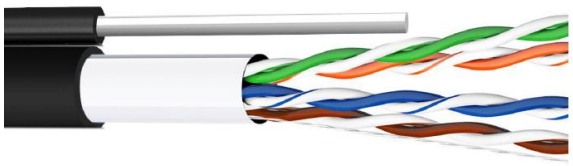
電気的性能

項　　目	規　　格
カテゴリ	U/UTP CAT5e
準拠規格	ANSI/TIA-568-C　ISO 11801 2nd　IEC-61156-5
インピーダンス	1～100MHz　100±15（Ω）
DC 抵抗	9.5≦　Ω/100m

機械的・環境的性能

項　　目	規　　格	
	材　　質	外　　径
内部導体	BC	AWG24
絶縁体	HDPE	φ0.88±0.03mm
リップコード	ナイロン	—
内部シース	PVC	φ5.0±0.5mm
外部シース	PE	φ6.2±0.5mm
メッセンジャーワイヤー	CS	φ1.2
カラー	外部ｼｰｽ：黒色　内部ｼｰｽ：白色 (WH)	—
使用温度範囲	-20℃～60℃	—
RoHS 準拠	2011/65EU	—

外観/構造



ホワイト/オレンジ
オレンジ
ホワイト/グリーン
グリーン
ブルー
ホワイト/ブルー
ホワイト/ブラウン
ブラウン

梱包形態
U/UTP CAT5E
屋外用ダブルジャケット+メッセンジャー
200M：27.5cmx27.5cmx28cm 11kg / ドラム

備　　考 ： 屋外用　メッセンジャーワイヤー付
マーキング ：
SUPERLINK®■U/UTP■CAT.5E■OUTDOOR■LAN■CABLE■WITH■MESSENGER■4PR■24AWG■ANSI/TIA-568.2-D■ISO/IEC11801■SPLXXXXXXXX■001M...200
■:Space, SPLXXX: order number

NIS-T1503-01

NDK 二幸電気工業株式会社