

ケーブル仕様書 / Cable Specifications

2025 年 3 月 制定 (H. N)

品名 / Product name	屋内用 LAN ケーブル / Indoor LAN cable CAT6
品番 / Product number	UTP-CAT6-305

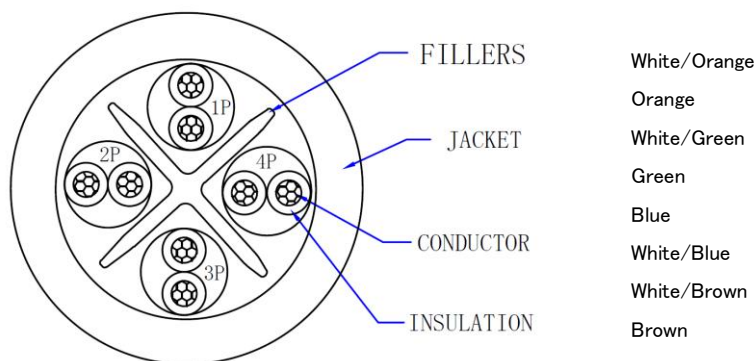
電気的性能 / Electrical performance (20℃)

項目 / Characteristics	規格 / Value
カテゴリ / Category	U/UTP CAT6
準拠規格 / Applicable Standards	ANSI/TIA-568-C ISO 11801 2 nd IEC-61156-5
インピーダンス / Impedance	100±15Ω
DC 抵抗 / DC Resistance	≤ 23.8Ω/100m

機械的・環境的性能 / Mechanical and environmental performance

項目 / Characteristics	規格 / Value	
	材質 / Material	外径 / Diameter and Tolerances
内部導体 / Inner conductor	CCAM	AWG26
内部導体シース / Inner conductor sheath	HDPE	φ0.8±0.02mm
リップコード / Rip cord	—	—
シース / Sheath	FRLSHF	φ5.5±0.2mm
フィラー / FILLERS	HDPE	4.0x4.0mm
カラー / Color	薄青 / Light Blue	
使用温度範囲 / Operating temperature range	-20℃~60℃	
RoHS 準拠 / RoHS compliant	2011/65/EU + 2015/863/EU	

外観/構造 / Appearance/Structure



備考 / Npte : 屋内用 / For indoors

ケーブル印字 / Cable printing : UTP CAT.6 4PAIRS 26AWG 94HB

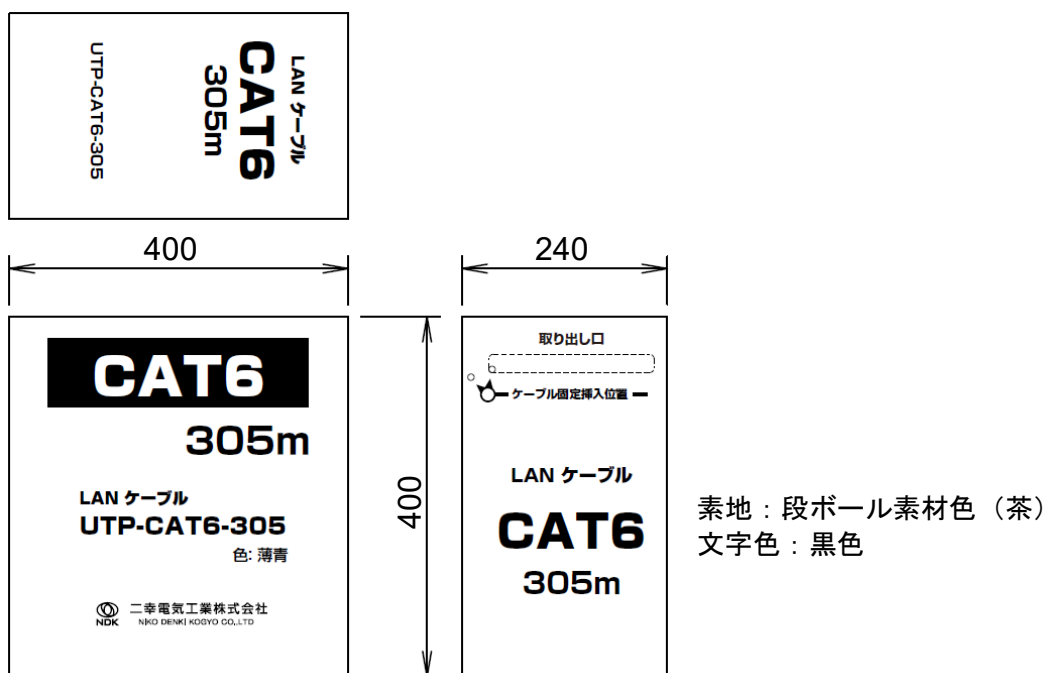
NIS-T1534-00 (1/2)



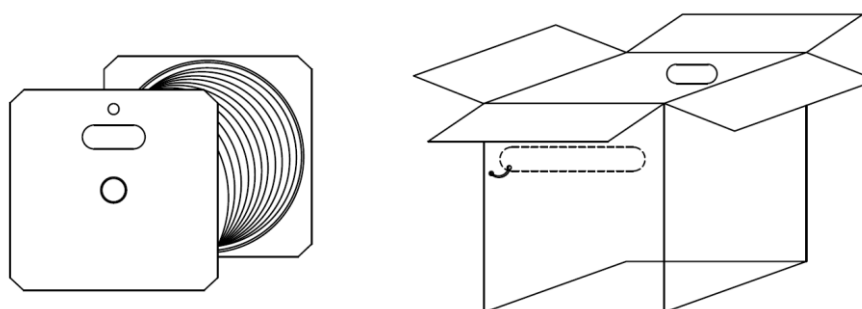
二幸電気工業株式会社
NIKO DENKI KOGYO co.,ltd

梱包仕様 / Packaging Specifications

ドラム入り段ボール箱 305m 巻き



内部ドラムイメージ



NIS-T1534-00 (2/2)



二幸電気工業株式会社
NIKO DENKI KOGYO co.,ltd