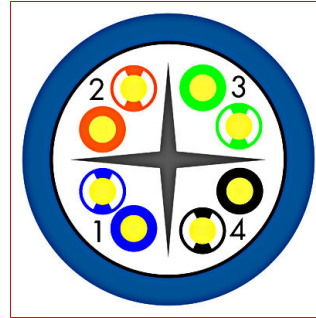
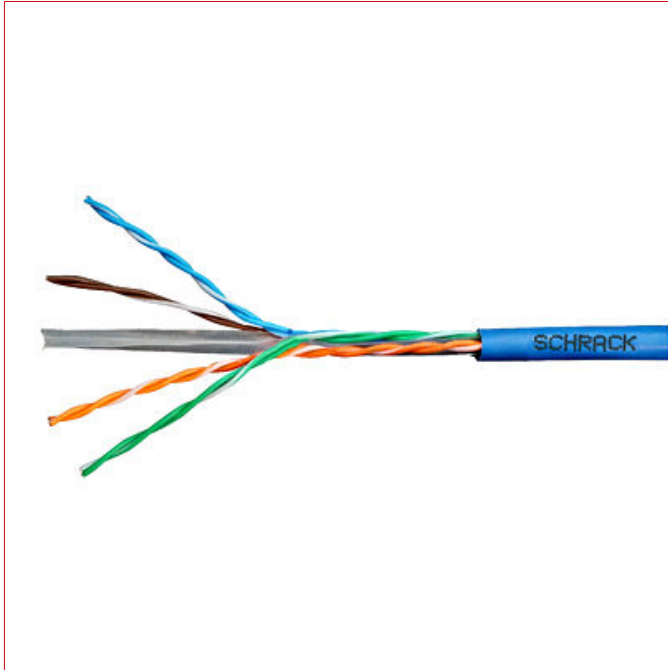


Технічний паспорт статті: HSEKU423H5

U/UTP Cable Cat.6, 4x2xAWG24/1, 300MHz, LS0H, Eca, синій

Drum 500m



SCHRACK-Info

APPLICATION

- Horizontal and building backbone cable
- Support current and future Category 6 and 5e applications, such as: 1000Base-T (Gigabit Ethernet), 100 Base-T, 10 Base-T, FDDI, ATM

GENERAL STANDARDS

- International Standard: ISO/IEC 11801 2nd edition and IEC 61156-5 2nd edition
- European Standard: EN 50173-1 (2007) and EN 50288-6-1 for Horizontal Cable
- U.S. Standard: ANSI/TIA/EIA 568-C.2



Технічні дані

категорія	Кат. 6
Екран кабелю	U/UTP
Директор	суцільний мідний дріт, AWG24/1 (0,53 мм)

Технічні дані - Fortsetzung

Збірка драбини	4 неекрановані багатожильні пари
Колірний код	Пара 1 Білий-Синій/Синій Пара 2 Білий-Помаранчевий/Помаранчевий Пара 3 Білий-Зелений/Зелений Пара 4 Білий-Коричневий/Коричневий
Ізоляційний матеріал	Поліетилен (ПЕ)
Діаметр ізоляційного матеріалу (mm)	0,97
Екранування	неекранований
Оболонка кабелю	LS0H
Євроклас згідно з EN50575	Еса
Колір оболонки	синій
Хрест	Поліетилен (ПЕ)
Товщина покриття (mm)	0,45
Зовнішній діаметр (mm)	5,8 ± 0,3
Номінальна вага (kg/km)	36
Колір	синій
Діапазон температур - Експлуатація (°C)	від -10 до +60
Діапазон температур - Транспортування/Зберігання (°C)	від -20 до +60
Діапазон температур - Монтаж (°C)	#ERROR!
Номінальна напруга	≤60 В постійного струму та ≤42 В змінного струму
Опір постійному струму при 20°C (Ohm/100m)	9,38
Хвильовий опір (Ohm)	100 ± 15% (1-100MHz) 100 ± 22% (100-250MHz)
Опір ізоляції (MΩ*km)	≥5000
Електрична міцність провідник – провідник (2 сек.) (kV DC)	2,5
Операційна потужність (nF/km)	≤56
Асиметрія ємності (pF/km)	≤1600
RoHS (Рієнзація щодо вмісту шкідливих речовин)	сумісний
Різниця опорів (%)	≤2
випробувальна напруга (V)	2000
ПЕРЕКОС (ns/100m)	45
NVP (%)	69
Оформлення	500 м - Барабан
Упаковка	Барабан 500 м

Datei Tabelle: U/UTP Cable Cat.6, 4x2xAWG24/1, 300MHz, LSOH, Ecа, синій

Frequency	1	4	10	16	20	25	31.25	62.5	100	200	250	300	MHz
Attenuation	2	3.8	6	7.6	8.5	9.5	10.7	15.4	19.8	29	32.8	36.4	dB/100m
NEXT	74.3	65.3	59.3	56.2	54.8	53.3	51.9	47.4	44.3	39.8	38.3	37.1	dB/100m
PS NEXT	72.3	63.3	57.3	54.2	52.8	51.3	49.9	45.4	42.3	37.8	36.3	35.1	dB/100m

* Limits below 4MHz are informative.

Таблиця статей

ПОЗНАЧЕННЯ	НВП (%)	ВАГА МІДІ (кг/км)	НОМЕР АРТИКУЛА
U/UTP Cable Cat.6, 4x2xAWG24/1, 300MHz, LS0H, Eca, синій Drum 500m	69	18	HSEKU423H5
Додаткові аксесуари			
TOOLLESS LINE Socket RJ45 Unshielded Cat.6 (SFA)			HSEMRJ6UWS
Реле силове RT1 1 контакт 12A 24В DC крок 3,5мм 16мм x 4м			Q7KB0416-S
Липучкові кабельні зв'язки сині 16 мм x 4м x 4м			Q7KB0416-B
PCB реле силове, 1 перем. конт, 12A, 12V DC, 3,5mm 16мм x 4м			Q7KB0416-R
Зажим гнізда YRT для реле RT1/RT2/RT3/RT4, висота 15.7мм 16мм x 4м			Q7KB0416-Y
Кабельні зв'язки на липучках зелені 16мм x 4м 16мм x 4м			Q7KB0416-U