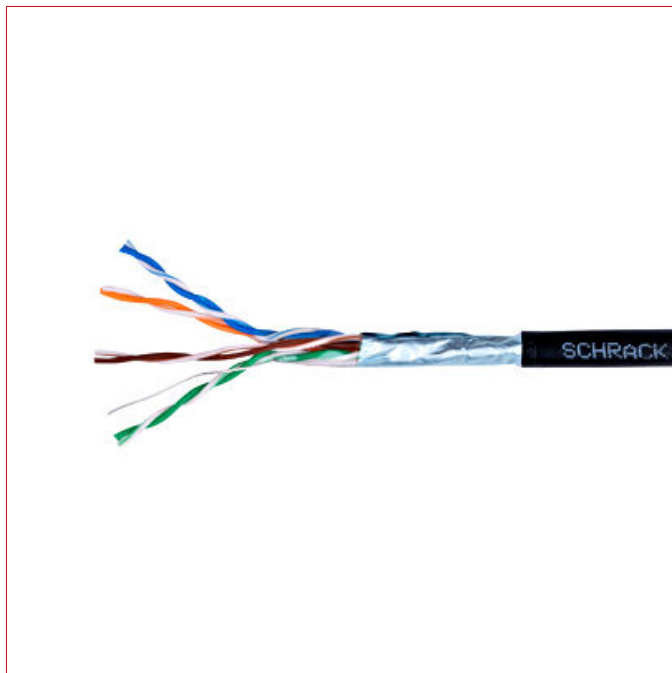


Данни за артикула: HSEKF424E3

F/UTP Кабел Cat.5e, 4x2xAWG24/1, PE, OUTDOOR, черен, 305m

Box 305m



SCHRACK-Info

- Outdoor installation cables for use in structured cabling systems
- UV-resistant = Yes
- Ideal for all Class D applications such as:
 - Phone
 - ISDN
 - Ethernet 10- BaseT
 - Fast Ethernet 100-BaseTX
 - Gigabit Ethernet-1000 BaseT
 - Token Ring 4/16 Mbit/s
 - ATM 155 Mbit/s
 - VoIP (Voice over IP)
 - PoE (Power over Ethernet)

STANDARDS

- ISO/IEC 11801 (2002)
- EN 50173 (2002)
- EN 50288-3-1 (2nd Edition)



Технически данни

Категория	Cat.5e
Конструкция на кабела	F/UTP
Conductor material	Solid bare copper AWG24/1 (0.52mm)
Conductor	4 unshielded pairs
Color code pairs	Pair 1 White / Blue Pair 2 White / Orange Pair 3 White / Green Pair 4 White / Brown
Изолационен материал	High density polyethylene (HDPE)
Nominal diameter over insulation (mm)	1,055
Екранировка	ширмован
Overall Shield	Aluminum foil
Външна изолация на кабела	PE (Outdoor)
Sheath colour	black
Външен диаметър (mm)	6
Weight nominal (kg/km)	33
Цвят	Черно
Температурен обхват - работен (°C)	-10 to +60
Температурен обхват - Транспортиране / Съхранение (°C)	-20 to +60
Температурен обхват - при инсталиране (°C)	+0 to +50
Bending radii cable - Static (Ø)	4
Bending radii cable - Dynamic (Ø)	8
Max. pulling tension (N)	100
Номинално напрежение	≤60V DC and ≤42V AC
DC устойчивост при 20° C (Ohm/100m)	≤9,38
Импеданс (Ohm)	100 ± 15Ω (1 - 125MHz)
Вместимост (nF/km)	≤56
RoHS	Compliant with EU directive 2002/95/EC
SKEW (ns/100m)	45
NVP (%)	75
Опаковка	305m - Box

ELECTRICAL CHARACTERISTICS AT 20°C

Frequency	1	4	8	10	16	20	25	31.25	62.5	100	125	MHz
Attenuation	2.0	4.1	5.8	6.5	8.2	9.3	10.4	11.7	17	22	24.9	dB/100m
NEXT	65	56	51	50	47	45	44	42	38	35	34	dB/100m
PS NEXT	62.3	53.3	48.8	47.3	44.2	42.8	41.3	39.9	35.4	32.3	30.8	dB/100m

Таблица с артикули

Описание	NVP (%)	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
F/UTP Кабел Cat.5e, 4x2xAWG24/1, PE, OUTDOOR, черен, 305m Box 305m	75	17	HSEKF424E3
Акcesoари			
TOOLLESS LINE Кийстоун жак RJ45 екраниран, Cat.5e (SFA)			HSEMRJ5GWS
Велкро кабелна лента черна 16mm x 4m			Q7KB0416-S
Велкро лента синя 16mm x 4m			Q7KB0416-B
Велкро лента за кабели червена 16mm x 4m			Q7KB0416-R
Велкро кабелна лента жълта 16mm x 4m			Q7KB0416-Y
Велкро кабелна лента зелена 16mm x 4m			Q7KB0416-U