



## 1303E

CatSnake® • Mobiles Netzkabel • CAT 6 S/FTP Datenleitung

Das CatSnake® CAT6 Datenkabel ist der Standard für alle Audio, Video und Datenanwendungen, bei denen die maximale Leitung über 100m erreicht werden muss. Category 6A Cable, 4 Pair, S/FTP, PVC PVC upjacketed

KATEGORIE	ANWENDUNGSTYP	HERSTELLER	ADERAUFBAU
Datenleitung, mobile Datenkabel, Multimedia-Kabel, Netzwerk-Kabel	Flexibel, Mobil	Belden	Mehrpaarig

### Leiter

AWG	LEITER-ART	ELEKTRISCHE WERTE	DIELEKTRIKUM-Ø	ADER-Ø	ADERN/PAARE
24 (7×32)	Litzen	300V RMS	mm	0.22mm <sup>2</sup>	4

### Isolierung

ISOLATION	MANTEL-MATERIAL	MANTEL-FARBEN	AUSSEN-Ø
PE	PVC	Schwarz	8,7 mm

### Sonstiges

SCHIRMUNGSMATERIAL	MERKMAL	HALOGENFREI	TEMPERATUR-BEREICH
S/FTP	Netzwerk	Nein	-20°C bis +75°C

IMPEDANZ IN OHM	AUSBREITUNGSGESCHWINDIGKEIT	NENN-KAPAZITÄT	VERPACKUNGSEINHEITEN
100 Ω	%	pF/m	152, 305, 3000 m

STYLES IEC 60332-1, IEC 61156-6, ANSI/TIA-568.2-D Category 5e, RoHS 2

TYP 1000 Base – T (Gigabit Ethernet), 10GBase – T(10 Gigabit Ethernet), CobraNet, Digital Audio Over Ethernet, eSnake, Ethersound, PoE

STECKER RJ45, Neutrik Cat6e

SONSTIGES 25ns/100m Delay Skew Q100MHz

Stand Januar 2025.