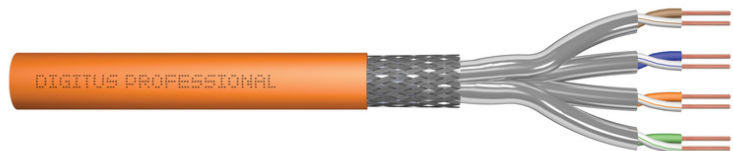


DIGITUS Cable de instalación de par trenzado CAT 7 S-FTP, AWG 23/1

DK-1744-VH-10
EAN 4016032441281



CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Cca (EN 50575), AWG 23/1, 1000 m drum, simplex, or

Adecuado para el cableado estructurado de obras en las áreas secundarias y terciarias.

Optimiza el rendimiento y la calidad de las conexiones de su red.

- Propiedades físicas:
- Conductor: alambre de cobre desnudo AWG 23/1, alambre de cobre, 0,57 mm nom
- Aislamiento: SFS-PE (revestimiento de polietileno espumado)
- Número total de conductores aislados: 8, trenzados en 4 pares
- Código de colores: azul-blanco, naranja-blanco, verde-blanco, marrón-blanco
- Apantallado de cada par de cables: láminas de aluminio y poliéster, 100 % de cobertura
- Apantallamiento completo: 50 % cubierta trenzada
- Cubierta externa: Sin halógenos (FRNC-C/LSZH-3)
- Grosor de la funda exterior: 0,50 mm nominal
- Colores: Naranja (RAL 2008)
- Propiedades mecánicas:
- Carga de tracción: 150 N máx.
- Radio de curvatura dinámico: 8 x AD mm min.
- Radio de curvatura estática: 4 x AD mm min.
- Rango de temperatura de transporte y almacenamiento: De -20 °C hasta +75 °C
- Rango de temperatura: De -20 °C hasta +60 °C

- Rango de temperatura de la instalación: De 0 °C hasta +50 °C
- Diámetro exterior: 7,2 mm nominal
- Resistencia a la llama: IEC 60332-3-24
- Sin halógenos y densidad de humo: IEC 60754-2 y IEC 61034
- Carga de fuego: 650 MJ/km
- Peso: 50 kg/km
- Propiedades eléctricas:
- Impedancia media: 100±50 hm a 1 - 600 MHz
- Capacidad: 40 pF/m nominal a 1 KHz
- Capacidad asimétrica (par de tierra): 1,6 pF/m máx. a 1 KHz
- Resistencia de aislamiento: 5 GOhm x km min.
- Resistencia de CC: 72 Ohm/km máx. (2 % máx. desequilibrio de resistencia)
- Resistencia de bucle: 147 Ohm/km máx. (2 % máx. desequilibrio de resistencia)
- Tensión de funcionamiento: 72 VCC máx.
- Pérdida por inserción: 80 dB
- Retardo de fase: 450 nS/100 m máx.
- Gama: Cables de instalación de par trenzado
- Categoría: CAT 7
- Blindaje: S-FTP, pares blindados con lámina metálica y trenzado
- CPR: Cca
- Longitud: 1000 m
- Color: naranja
- Envoltura: LSOH
- Estructura: 4 x 2 AWG 23/1, par trenzado sólido

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	53.38	54.70	54.70	36.50	109,211.00
Packaging Unit Inside	1	53.38	54.70	54.70	36.50	109,211.00
Packaging Unit Single	1	53.38	54.70	54.70	36.50	109,211.00
Net single without Packaging	1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

DIGITUS

AWG Dimension: B2ca, Cca, Dca, Eca

Shielding: B2ca (Solid braid Very high), Cca (Mesh high), Dca (Metal Mesh), Eca (Gating Low)

Conductor: Cca, s1a, d1, a1

Features: 1+, 3

Standards: s, d, a

DIGITUS

DK-1744-VH-S0 // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca

Anwendungsbeispiel Example of use

DK-8325

DIGITUS

DK-1744-VH-S // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, Dca

Kabelquerschnitt Cable cross section

Labels: Außenmantel Outer jacket, Abschirmung Shielding, Geflechtsteil Braid, Parastromung Drain wire, Abschirmung Isolation, Di-Shell Cores, Abschirmung Shielding, Abschirmung Outer jacket

DIGITUS

AWG	JST	MET	PR MET	AUS	PR AUS	IL	IL MET	PR IL MET
1.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
1.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
2.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
3.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
4.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
5.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
6.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
7.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
8.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.1	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.2	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.3	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.4	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.5	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.6	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.7	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.8	2.2	76	76	76	76	76	76	76
9.9	2.2	76	76	76	76	76	76	76
10.0	2.2	76	76	76	76	76	76	76

GHMT

Certificate No. 25118-19-E Category 7

Zertifikat No. 25118-19-E Kategorie 7

DIGITUS

Produktinformation Product Information	Technische Spezifikationen Physical Properties
Produktname: DK-1744-VH-S0	Material: PVC
Hersteller: DIGITUS	Farbe: Orange
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1000m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 500m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 250m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 100m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 50m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 25m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 12.5m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 6.25m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 3.125m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 1.5625m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.78125m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.390625m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.1953125m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.09765625m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.048828125m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 0.0244140625m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 0.01220703125m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.006103515625m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.0030517578125m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.00152587890625m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.000762939453125m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 0.0003814697265625m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 0.00019073486328125m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 9.53674375e-05m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 4.768371875e-05m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.3841859375e-05m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.19209296875e-05m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 5.96046484375e-06m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.980232421875e-06m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 1.4901162109375e-06m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 7.4505810546875e-07m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 3.72529052734375e-07m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.862645263671875e-07m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 9.313226318359375e-08m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 4.6566131591796875e-08m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.32830657958984375e-08m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 1.164153289794921875e-08m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 5.820766448974609375e-09m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.9103832244873046875e-09m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.45519161224365234375e-09m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 7.275958061221826171875e-10m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 3.6379790306109130859375e-10m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.81898951530545654296875e-10m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 9.09494757652728271453125e-11m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 4.54747378826364135625e-11m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.273736894131820678125e-11m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.1368684470659103390625e-11m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 5.6843422353295516953125e-12m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.84217111766477584765625e-12m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.421085558832387923828125e-12m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 7.105427794161939619140625e-13m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 3.5527138970809698095703125e-13m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.776356948540484904784375e-13m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 8.881784742702424523921875e-14m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 4.4408923713512122619609375e-14m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.22044618567560613098046875e-14m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.110223092837803065490234375e-14m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 5.551115464189015327451171875e-15m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 2.7755577320945076637255890625e-15m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.38777886604725383186279453125e-15m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 6.938894330236269159313971875e-16m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 3.469447165118134579656984375e-16m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.7347235825590672898282921875e-16m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 8.6736179127953364491414609375e-17m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 4.33680895639766822457073046875e-17m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 2.168404478198834112285365234375e-17m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.084202239099417056272826171875e-17m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 5.42101119549970852813641359375e-18m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.710505597749854264068206984375e-18m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.3552527988749271320341034921875e-18m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 6.7762639943746356601705174609375e-19m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 3.38813199718731783008525873046875e-19m
Produktcode: DK-1744-VH-S0	Abmessung: 1.694065998593658915002629365234375e-19m
Produktfamilie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 8.4703299927682945750013146826171875e-20m
Produktserie: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 4.235164996384147287500065741359375e-20m
Produktversion: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 2.117582498192073643750003285706984375e-20m
Produktstatus: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 1.0587912490960368218750001642834921875e-20m
Produkttyp: CAT 7 S/FTP Installation Cable	Abmessung: 5.29395624548018410937500008214174609375e-21m
Produktbeschreibung: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 1000m, Simplex, Cca	Abmessung: 2.64697812274009205468750

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com