

# DIGITUS DIGITUS CAT 7 S-FTP монтажный кабель витая пара

DK-1743-VH-5  
EAN 4016032353997



## CAT 7 S-FTP installation cable, 1200 MHz Dca (EN 50575), AWG 23/1, 500 m drum, SX, orange

Подходит для создания структурированной проводки вт вторичной и третичной зонах

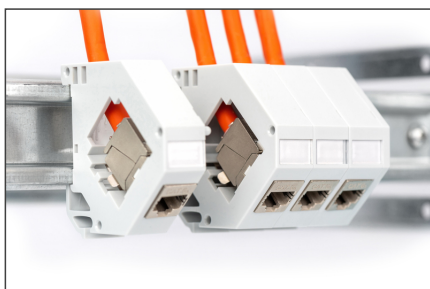
### Отличная производительность и качество связи для Вашей сети.

- Физическое описание
- Общее количество изолированных проводников: 8, свиты в 4 пары
- Цветовой код: сине-белый, оранжево-белый, зелено-белый, коричнево-белый
- Экранирование отдельных пар: алюминиевая фольга, 100% охват
- Цвет: оранжевый (RAL 2008)
- Механические свойства

- Растяжение: 150 Н макс.
- Среднее полное сопротивление: 100±5 Ом на 1 МГц - 600 МГц
- Ёмкость: 40 пФ/м ном. на 1 КГц
- Сопр. по пост. току: 72 Ом/км макс. (2% макс. разбаланс сопротивлений)
- Сопр. по пост. току: 72 Ом/км макс. (2% макс. разбаланс сопротивлений)
- Assortment: Twisted Pair Installation Cables
- Category: CAT 7
- Shielding: S-FTP, pairs in metal foil and braid shielding
- CPR: Dca
- Length: 500 m
- Color: orange
- Jacket: LSOH
- Structure: 4 x 2 AWG 23/1, solid twisted pair

| Logistics                    |              |             |            |            |             |            |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³        |
| Packaging Unit Carton        | 1            | 27.00       | 55.00      | 55.00      | 35.00       | 105,875.00 |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 27.00       | 55.00      | 55.00      | 35.00       | 105,875.00 |
| Packaging Unit Single        | 1            | 27.00       | 55.00      | 55.00      | 35.00       | 105,875.00 |
| Net single without Packaging | 1            | 27.00       | 54.00      | 54.00      | 34.00       | 0.00       |

### More images:



**CAT 7 S/FTP**  
Installation Cable, 500 m,  
Simplex, D<sub>ca</sub>

AWG 23/1 | 1200 MHz | 10 Gbit Ethernet | CAT 7 | 1 pair only | LSZH | D<sub>ca</sub> | CPR class

**DK-1743-VH-S // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D<sub>ca</sub>**

**Anwendungsbeispiel**  
Example of use

**DK-1743-VH-S // CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D<sub>ca</sub>**

**Kabelquerschnitt**  
Cable cross section

**Produktinformationen Product Information**

|  |  |
|--|--|
| Hersteller / Manufacturer: DIGITUS                           | Produktname / Product Name: CAT 7 S/FTP Installation Cable, 500m, Simplex, D <sub>ca</sub> |
| Teilenummer / Part Number: DK-1743-VH-S                      | Materialnummer / Material Number: 1743-VH-S  |
| Bestellnummer / Order Number: 1743-VH-S                      | GTIN / EAN: 4010000174310  |
| Hersteller-Teilenummer / Manufacturer Part Number: 1743-VH-S | GTIN / EAN: 4010000174310  |

**Physikalische Spezifikationen Physical Properties**

|   |   |
|---|---|
| Leitungstyp / Cable Type: Simplex         | Leitungslänge / Cable Length: 500 m       |
| Leitungsführung / Cable Routing: Straight | Leitungsführung / Cable Routing: Straight |
| Leitungsführung / Cable Routing: Straight | Leitungsführung / Cable Routing: Straight |

**Elektrische Eigenschaften Electrical Properties**

|   |   |
|---|---|
| Leitungstyp / Cable Type: Simplex         | Leitungslänge / Cable Length: 500 m       |
| Leitungsführung / Cable Routing: Straight | Leitungsführung / Cable Routing: Straight |

**Mechanische Eigenschaften Mechanical Properties**

|   |   |
|---|---|
| Leitungstyp / Cable Type: Simplex         | Leitungslänge / Cable Length: 500 m       |
| Leitungsführung / Cable Routing: Straight | Leitungsführung / Cable Routing: Straight |

**Leistungseigenschaften Performance Properties**

| Frequency  | Att | MEAT | PL NEXT | ACR | PL ACKN | RL  | ELEXT | PL NEXT |
|------------|-----|------|---------|-----|---------|-----|-------|---------|
| 1          | 1   | 1    | 1       | 1   | 1       | 1   | 1     | 1       |
| 10         | 1.3 | 1.3  | 1.3     | 1.3 | 1.3     | 1.3 | 1.3   | 1.3     |
| 100        | 1.8 | 1.8  | 1.8     | 1.8 | 1.8     | 1.8 | 1.8   | 1.8     |
| 1000       | 2.3 | 2.3  | 2.3     | 2.3 | 2.3     | 2.3 | 2.3   | 2.3     |
| 10000      | 3.3 | 3.3  | 3.3     | 3.3 | 3.3     | 3.3 | 3.3   | 3.3     |
| 100000     | 4.3 | 4.3  | 4.3     | 4.3 | 4.3     | 4.3 | 4.3   | 4.3     |
| 1000000    | 5.3 | 5.3  | 5.3     | 5.3 | 5.3     | 5.3 | 5.3   | 5.3     |
| 10000000   | 6.3 | 6.3  | 6.3     | 6.3 | 6.3     | 6.3 | 6.3   | 6.3     |
| 100000000  | 7.3 | 7.3  | 7.3     | 7.3 | 7.3     | 7.3 | 7.3   | 7.3     |
| 1000000000 | 8.3 | 8.3  | 8.3     | 8.3 | 8.3     | 8.3 | 8.3   | 8.3     |

**Certificate**  
No. 19164-19-1

**Zertifikat**  
Nr. 19164-19-1

Category 7

**GHMT Type Approval**

Das Produkt wurde nach dem Standard EN 50173-1:2015 für die Anwendung in der Kategorie 7 (10 Gbit/s) geprüft und ist für die Anwendung in der Kategorie 7 (10 Gbit/s) geeignet.

**Certificate**  
No. 19164-19-1

**Zertifikat**  
Nr. 19164-19-1

Class 5

**GHMT Type Approval**

Das Produkt wurde nach dem Standard EN 50173-1:2015 für die Anwendung in der Klasse 5 (10 Gbit/s) geprüft und ist für die Anwendung in der Klasse 5 (10 Gbit/s) geeignet.

**DIGITUS**

**DIGITUS**

**GHMT**

**GHMT Type Approval**

Das Produkt wurde nach dem Standard EN 50173-1:2015 für die Anwendung in der Klasse 5 (10 Gbit/s) geprüft und ist für die Anwendung in der Klasse 5 (10 Gbit/s) geeignet.

