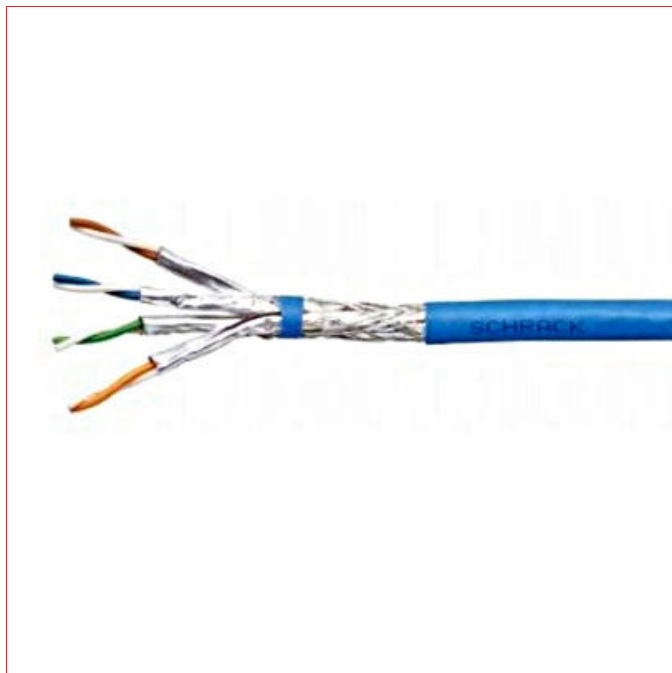


Podatkovni list izdelka: HSKP4233D1

# S/FTP kabel kat.7, 4x2xAWG23/1, 1000MHz, LS0H-3, Dca moder

Drum 1.000m



## Tehnični podatki

|                        |                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorija             | Cat.7                                                                                         |
| Kabelski oklop         | S/FTP                                                                                         |
| Sestava vodnika        | 4 posamezne oklopljene parice                                                                 |
| Vodnik                 | Solid bare copper AWG23/1                                                                     |
| Barvno kodiranje paric | Parica 1 bela/modra<br>Parica 2 bela/oranžna<br>Parica 3 bela/zelena<br>Parica 4 bela / rjava |
| Hitrost prenosa        | 10Gbit                                                                                        |
| Izolacijski material   | Penjeni polietilen                                                                            |
| Oklop                  | Oklopljen                                                                                     |
| Oklop paric            | Laminiran poliester iz aluminija, aluminij zunaj (PiMF)                                       |
| Celotni oklop          | Baker                                                                                         |
| Prekritje (%)          | 30                                                                                            |
| Kabelski plašč         | LS0H-3                                                                                        |

## Tehnični podatki - Nadaljevanje

|                                                                                  |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Plašč                                                                            | LS0H-3, FRNC glede na<br>IEC 61034-1/2, EN 50268-1/2<br>IEC 60754-1/2, EN 50267-1/2<br>IEC 60332-3-24, EN 60332-3-24 |
| Burning load (kJ/m)                                                              | 565                                                                                                                  |
| Zunanji premer (mm)                                                              | 7,2                                                                                                                  |
| Nominalna teža (kg/km)                                                           | 55                                                                                                                   |
| Barva                                                                            | modra                                                                                                                |
| Najnižja temperatura okolice (°C)                                                | -20                                                                                                                  |
| Najvišja temperatura okolice (°C)                                                | 60                                                                                                                   |
| Temperaturno območje - delovanje (°C)                                            | -20 do +60                                                                                                           |
| Temperaturno območje - montaža (°C)                                              | +0 do +50                                                                                                            |
| Polmer upogibanja kabla - statično (Ø)                                           | 4                                                                                                                    |
| Polmer upogibanja kabla - dinamično (Ø)                                          | 8                                                                                                                    |
| Največja napetost vlečenja (N)                                                   | 110                                                                                                                  |
| Nazivna napetost                                                                 | < 72V DC in < 50V AC                                                                                                 |
| D.C. insulation resistance: conductor – conductor and conductor – screen (MΩ*km) | ≥ 2000                                                                                                               |
| Capacitance unbalance pair to ground (pF/km)                                     | < 1500                                                                                                               |
| Loop resistance (Ω/km)                                                           | < 154                                                                                                                |
| Razlika upornosti (%)                                                            | 1                                                                                                                    |
| Trajanje signala (ns/m)                                                          | 4,2                                                                                                                  |
| Coupling Resistance                                                              | 10mΩ/m pri 10MHz                                                                                                     |
| Coupling damping typical (dB)                                                    | 80                                                                                                                   |
| Frekvence testirane do (MHz)                                                     | 1000                                                                                                                 |
| SKEW (ns/100m)                                                                   | < 20                                                                                                                 |
| NVP (%)                                                                          | 79                                                                                                                   |
| Neto dolžina (mm)                                                                | 1.000,00                                                                                                             |
| Neto teža (kg)                                                                   | 0,06                                                                                                                 |
| Neto premer (mm)                                                                 | 7,20                                                                                                                 |

## Tabela izdelkov

| Opis                                                                      | NVP (%) | Šifra      |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| S/FTP kabel kat.7, 4x2xAWG23/1, 1000MHz, LS0H-3, Dca moder<br>Drum 1.000m | 79      | HSKP4233D1 |
| <b>Dodatna oprema</b>                                                     |         |            |
| PERFORMANCE LINE modul RJ45 oklopljen kat.6a 10GB PoE+<br>(SFB)           |         | HSPMRJ6G1A |
| PERFORMANCE LINE modul RJ45 oklopljen razred Ea 10GB PoE+<br>(SFB)        |         | HSPMRJ6G1T |
| Modul, RJ45, TOOLLESS LINE, oklop., kat.6a, ISO/IEC 11801<br>AMD2         |         | HSEMRJ6GWA |
| Modul, RJ45, TOOLLESS LINE, oklop., kat.6, raz.Ea, 10GB (SFA)<br>(SFA)    |         | HSEMRJ6GWT |
| Modul, RJ45, TOOLLESS LINE, oklopljen, kat. 6 (SFA)                       |         | HSEMRJ6GWS |
| Stojalo za kabelski kolut, nosilnost 250kg<br>maks. širina koluta 52cm    |         | HTOOL00006 |
| Trak za spajanje kablov v snope na ježka, črn, 16mm x 4m                  |         | Q7KB0416-S |
| Trak za spajanje kablov v snope na ježka, moder, 16mm x 4m                |         | Q7KB0416-B |
| Trak za spajanje kablov v snope na ježka, rdeč, 16mm x 4m                 |         | Q7KB0416-R |
| Trak za spajanje kablov v snope na ježka, rumen, 16mm x 4m                |         | Q7KB0416-Y |
| Trak za spajanje kablov v snope na ježka, zelen, 16mm x 4m                |         | Q7KB0416-U |