



## Datakabel Actassi, kobberkabel kat 6 U/UTP 4p, Dca, 100 m boks, halogenfri hvit

El-nummer:  
1096100

VDICD116018WHD

EAN: 3606485467009

### Produktdata

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Serie                        | Actassi       |
| Produkt eller type komponent | Kobberkabel   |
| Kabel forpakning             | Boks av 100 m |
| Fargetone                    | Hvit          |
| Type skjerming               | U/UTP         |

### Teknisk data

|                                                      |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type kabel                                           | 4 par kabel                                                                                                            |
| Datanettverk kategori                                | 6                                                                                                                      |
| remote powering                                      | PoE 15W (Power over Ethernet)<br>PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)<br>4PPoE 100W (Power over Ethernet)               |
| Type nettverk                                        | 1000BASE-T                                                                                                             |
| Min koblingstap                                      | 20,1 dB 100 MHz 23 dB<br>17,3 dB 250 MHz 19 dB                                                                         |
| Demping                                              | Guaranteed: 19,9 dB Typical: 19,1 dB @ 100 MHz<br>Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz                           |
| Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]                | Garantert: 42,3 dB på 100 MHz<br>Garantert: 36,3 dB på 250 MHz                                                         |
| Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)                  | Garantert: 28 dB på 100 MHz<br>Garantert: 20 dB på 250 MHz                                                             |
| Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F] | 25 dB 100 MHz<br>17 dB 250 MHz                                                                                         |
| Nær-ende-krysstale [NESTE]                           | Garantert: 45,3 dB på 100 MHz<br>Garantert: 39,3 dB på 250 MHz                                                         |
| Inngangsimpedans                                     | 100 Ohm                                                                                                                |
| Transersalt konverteringstap                         | >= 40 - 10 x log(f) dB fra 1...250 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1                                              |
| Maks sløyfemotstand                                  | 153 Ohm per 1000 m                                                                                                     |
| Segregasjonsklasse                                   | B klasse                                                                                                               |
| Maks ubalanse i motstand                             | 2 %                                                                                                                    |
| Bøyeradius                                           | Minimum bøyeradius under installasjon: 8 x total diameter<br>Minimum bøyeradius etter installasjon: 4 x total diameter |
| Materiale                                            | Fast rent kobber: leder<br>PE (polyethylene): isolasjon på ledere<br>PE (polyethylene): kappe                          |
| Euroklasse nivå                                      | Dca s2 d2 a1                                                                                                           |
| NVP-verdi (nominell hastighet)                       | 68 %                                                                                                                   |

Ansvarfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| linear conductor resistance | 76,5 mΩ/m    |
| AWG mål                     | AWG 24       |
| Brennverdi                  | 329 MJ/km    |
| Ytre diameter kabel         | 5,4 mm       |
| Kabel vekt                  | 37 kg / 1 km |

## Miljø

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omgivelsestemperatur installasjon | 0...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Omgivelsestemperatur for lagring  | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Omgivelsestemperatur for drift    | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Direktiver                        | 2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv<br>305/2011/EU - Byggevareforordningen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Flammehemmende                    | LSZH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Standarder                        | Ytelse: ISO/IEC 11801:ed. 3<br>Ytelse: EN 50173-1<br>Ytelse: EN 50174-1<br>Ytelse: ANSI/TIA/EIA-568-C.2<br>Ytelse: IEC 61156-5:ed. 2.1<br>Ytelse: EN 50288-6-1<br>Installasjons standarder: ISO/IEC 14763-2<br>Installasjons standarder: EN 50174-2<br>Flammespredende karakteristik: IEC 60332-1<br>IEC 60754-1<br>Surhet av forbrenningsgasser: IEC 60754-2<br>Røykutvikling: IEC 61034 |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 28,800 cm |
| Pakke 1 Bredde           | 20,800 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 30,200 cm |
| Package 1 Weight         | 3,772 kg  |

## Garantiperiode

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

| Miljøfotavtrykk                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 8                                  |
| PEP (Product Environmental Profile)       | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |

Use Better

| Materialer og emballasje         |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Nei                             |
| Emballasje uten plast            | Nei                             |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | I samsvar                       |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a> |

Use Again

| Ompakking og reproduksjon |                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets livssyklus     | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                                                                                            |
| Tilbaketakning            | No                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE Label                |  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |