



## Datakabel Actassi, kobberkabel kat 6 F/UTP 4p, Dca, 500 m trommel, halogenfri grønn

EI-nummer:  
1003711

VDICD136218

EAN: 3606481320094

### Produktdata

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Serie                        | Actassi          |
| Produktnavn                  | Actassi PL       |
| Produkt eller type komponent | Kobberkabel      |
| Kabel forpakning             | Trommel av 500 m |
| Fargetone                    | Grønn            |
| Type skjerming               | F/UTP            |

### Teknisk data

|                                                      |                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type kabel                                           | 4 par kabel                                                                                                                                                     |
| Datanettverk kategori                                | 6                                                                                                                                                               |
| fjernstryking                                        | PoE 15W (Power over Ethernet)<br>PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)<br>4PPoE 100W (Power over Ethernet)                                                        |
| Type nettverk                                        | 1000BASE-T                                                                                                                                                      |
| Min koblingstap                                      | Garantert: 20,1 dBpå100 MHz Typisk: 23 dB<br>Garantert: 17,3 dBpå250 MHz Typisk: 19 dB                                                                          |
| Demping                                              | Garantert: 19,9 dB Typisk: 19,1 dB @ 100 MHz<br>Garantert: 33 dB Typisk: 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 på 100 MHz<br>17 dB på 250 MHz                                                                                                                            |
| Nær-ende-krysstale [NESTE]                           | Garantert: 45,3 dB på 100 MHz<br>Garantert: 39,3 dB på 250 MHz                                                                                                  |
| Koblingsdemping                                      | >= 55 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II<br>>= 55 - 20 x log10(f / 100) dB fra 100...250 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II |
| Overføringsimpedanse                                 | <= 50 mOhm/m på 1 MHz (grad 2)<br><= 1000 mOhm/m på 100 MHz (grad 2)                                                                                            |
| Inngangsimpedans                                     | 100 Ohm                                                                                                                                                         |
| Maks sløvfemotstand                                  | 154,8 Ohm per 1000 m                                                                                                                                            |
| Segregasjonsklasse                                   | Segregasjonsklasse c i samsvar med EN 50174-2                                                                                                                   |
| Maks ubalanse i motstand                             | 2 %                                                                                                                                                             |
| Trekraft                                             | 90 N                                                                                                                                                            |

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

|                                |                                                                                                                                                            |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>Aluminium/polyester: folie<br>Fortinnet kobber: jordleder<br>PE (polyethylene): kappe |
| Euroklasse nivå                | Dca s2 d1 a1                                                                                                                                               |
| NVP-verdi (nominell hastighet) | 68 %                                                                                                                                                       |
| lineær ledermotstand           | 77,4 mΩ/m                                                                                                                                                  |
| AWG mål                        | AWG 24                                                                                                                                                     |
| Brennverdi                     | 821 MJ / km                                                                                                                                                |
| Ytre diameter kabel            | 7,1 mm                                                                                                                                                     |
| Kabel vekt                     | 49 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Flammehekkende                    | 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 50288-5-1<br>Installasjons standarder: ISO/IEC 14763-2<br>Installasjons standarder: EN 50174-2<br>Flammespredende karakteristikk: 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            | 26,500 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 46,000 cm  |
| Pakke 1 Lengde           | 46,000 cm  |
| Pakke 1 Vekt             | 28,000 kg  |
| Enhetsstype pakke 2      | P12        |
| Antall enheter i pakke 2 | 9          |
| Pakke 2 Høyde            | 93,000 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 80,000 cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 120,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 264,000 kg |

## Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | TR |
|------------------|----|

## Garantiperiode

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

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 | 1                                  |
| Miljøinformasjon                          | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |

Use Better

| Materialer og emballasje         |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Nei                                                               |
| Emballasje uten plast            | Nei                                                               |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                   |

Use Again

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