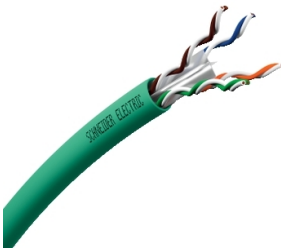


# Produktdatablad

Specifikationer



Nätverkskabel koppar, Actassi,  
Kopparkabel inomhus, enkel,  
DCA, Kat 6, U/UTP, 4x2, 250  
MHZ, 305 M, grön

E-nummer:

4933473

VDICD116118GHD

EAN-kod: 3606482004504

## Produktdata

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Produktfamilj                  | Actassi       |
| Typ Av Produkt Eller Komponent | Kopparkabel   |
| Kabelpaketering                | Låda av 305 m |
| Färg                           | Grön          |
| Typ Av Skärmning               | U/UTP         |

## Teknisk data

|                                                        |                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ Av Kabel                                           | 4 par kablar                                                                                                            |
| Nätverkskategori                                       | 6                                                                                                                       |
| Remote Powering                                        | PoE 15W (Power over Ethernet)<br>PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)<br>4PPoE 100W (Power over Ethernet)                |
| Typ Av Kommunikationsnätverk                           | 1000BASE-T                                                                                                              |
| Lägsta Avkastningsförlust                              | 20,1 dB 100 MHz 23 dB<br>17,3 dB 250 MHz 19 dB                                                                          |
| Dämpning                                               | Guaranteed: 19,9 dB Typical: 19,1 dB @ 100 MHz<br>Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz                            |
| Power Sum Near-End Crosstalk [Psnext]                  | Garanterad: 42,3 dB vid 100 MHz<br>Garanterad: 36,3 dB vid 250 MHz                                                      |
| Attenuation To Crosstalk Ratio Far-End (Acr-F)         | Garanterad: 28 dB vid 100 MHz<br>Garanterad: 20 dB vid 250 MHz                                                          |
| Power Sum Attenuation Crosstalk Ratio Far-End [Psacrf] | 25 dB 100 MHz<br>17 dB 250 MHz                                                                                          |
| Near End Crosstalk [Next]                              | Garanterad: 45,3 dB vid 100 MHz<br>Garanterad: 39,3 dB vid 250 MHz                                                      |
| Ingångsimpedans                                        | 100 Ohm                                                                                                                 |
| Tvärgående Omvandlingsförlust                          | >= 40 - 10 x log(f) dB från 1...250 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1                                         |
| Maximal Slingmotstånd                                  | 153 Ohm per 1000 m                                                                                                      |
| Delningsklass                                          | Klass B överensstämmer med EN 50174-2                                                                                   |
| Maximum Resistance Unbalance                           | 2 %                                                                                                                     |
| Dragkraft                                              | 140 N                                                                                                                   |
| Böjradie                                               | 8 x totala diametern min böjnings radie vid installation:<br>4 x totala diametern min böjningsradie efter installation: |
| Material                                               | Solidledare: ledare<br>PE (polyeten): trådisolering                                                                     |
| Europaklass                                            | Dca s2 d2 a2                                                                                                            |

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Nominell Hastighet Nvp      | 68 %         |
| Linear Conductor Resistance | 76,5 mΩ/m    |
| Awg Ledardiameter           | AWG 24       |
| Värmevärde                  | 365 MJ/km    |
| Ytterdiameter Kabel         | 5,5 mm       |
| Kabellängd                  | 305 m        |
| Kabelvikt                   | 35 kg / 1 km |

## Miljö

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperaturområde Installation        | 0...50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Omgivande Lufttemperatur För Lagring | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Omgivningstemperatur Vid Drift       | -20...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Direktiv                             | 2006/95/EC - lågspänningsdirektivet<br>305_2011_EU_-_CNST_PROD_T_RGULT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Flamskydd                            | LSZH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standarder                           | ISO_IEC_11801:ed. 3 prestanda:<br>EN_50173-1 prestanda:<br>EN 50174-1 prestanda:<br>ANSI/TIA/EIA-568-C.2 prestanda:<br>IEC_61156-5:ed. 2.1 prestanda:<br>EN 50288-6-1 prestanda:<br>ISO/IEC 14763-2 installationstandard:<br>EN 50174-2 installationstandard:<br>IEC 60332-1 flamspridningsegenskaper:<br>IEC 60754-1<br>IEC 60754-2 surhet av förbränningsgaser:<br>IEC_61034 rökutveckling: |

## Förpackningsinformation

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Förpackningstyp 1     | PCE        |
| Antal I Förpackning 1 | 1          |
| Förpackning 1 Höjd    | 27,000 cm  |
| Förpackning 1 Bredd   | 43,000 cm  |
| Förpackning 1 Djup    | 44,000 cm  |
| Förpackning 1 Vikt    | 11,420 kg  |
| Förpackningstyp 2     | P12        |
| Antal I Förpackning 2 | 12         |
| Förpackning 2 Höjd    | 102,000 cm |
| Förpackning 2 Bredd   | 80,000 cm  |
| Förpackning 2 Djup    | 120,000 cm |
| Förpackning 2 Vikt    | 159,000 kg |

Hållbarhet



**Green Premium™**-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

**Handbok för bedömning av produkthållbarhet** är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens   RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

✓ Innehåller Ej Reach Svhc-Ämnen

✓ Innehåller Ej Giftiga Tungmetaller

✓ Kvicksilverfri

✓ Rohs-Undantagsinformation   [Ja](#)

Certifieringar och standarder

|                      |                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Förordning     | <a href="#">REACH-deklaration</a>                                                                                       |
| Eu Rohs-Direktiv     | Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning)<br><a href="#">EU RoHS-deklaration</a>       |
| Rohs-Förordning Kina | <a href="#">RoHS-deklaration Kina</a><br>Proaktiv RoHS-deklaration för Kina (ej inom juridisk omfattning för RoHS Kina) |
| Miljöupplysning      | <a href="#">Produktmiljöprofil</a>                                                                                      |
| Cirkulationsprofil   | Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder                                                                           |