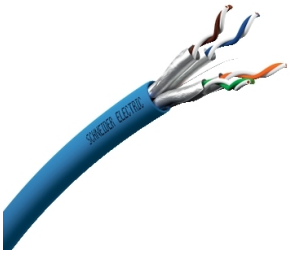
Produkta datu lapa

Specifikācijas



Vara LAN kabelis, Actassi, U/FTP, 4P, Cat6A, Euroclass D, 550MHz, LSZH, 500m

VDICD62X218

Galvenā

Diapazons	Actassi
Produkta vai sastāvdaļas veids	Vara kabelis
Kabeļu iepakojums	bungas no 500 m
Krāsas tonis	zils
Kabeļa ekrāna tips	U/FTP

Papildinošs

Kabeļa tips	4 pāri kabeļi
Komunikācijas tīkla kategorija	6_A
tālvadības barošana	PoE 15 W (barošana, izmantojot Ethernet) PoE+ 30 W (barošana, izmantojot Ethernet Plus) 4PPoE 100 W (barošana, izmantojot Ethernet)
Komunikācijas tīkla tips	10GBASE-T
Minimālais atgriešanās zaudējums	Garantēts: 20,1 dB pie 100 MHz tipisks: 24,2 dB Garantēts: 17,3 dB pie 250 MHz tipisks: 22 dB Garantēts: 17,3 dB pie 500 MHz tipisks: 20,3 dB
Vājināšanās	Garantēts: 19,1 dB Tipiski: 17,5 dB @ 100 MHz Garantēts: 31,1 dB Tipiski: 28,4 dB @ 250 MHz Garantēts: 45,3 dB Tipiski: 41,4 dB @ 500 MHz
Jaudas summa tuvā gala šķērsruna [PSNEXT]	Garantēts: 62,3 dB Tipiski: 71,0 dB pie 100 MHz Garantēts: 56,3 dB Tipiski: 64,2 dB pie 250 MHz Garantēts: 51,8 dB Tipiski: 59,1 dB pie 500 MHz
Vājināšanās līdz šķērsrunas koeficientam tālā gala [ACRF]	Garantēts: 38 dB Tipiski: 54,7 dB pie 100 MHz Garantēts: 30 dB Tipiski: 46,6 dB pie 250 MHz Garantēts: 24 dB Tipiski: 40,5 dB pie 500 MHz
Jaudas summas vājināšanās koeficients tālā gala	35 dB pie 100 MHz 27 dB pie 250 MHz 21 dB pie 500 MHz
Šķērsruna tuvu beigām [NEXT]	Garantēts: 65,3 dB Tipiski: 85,5 dB pie 100 MHz Garantēts: 59,3 dB Tipiski: 83,1 dB pie 250 MHz Garantēts: 54,8 dB Tipiski: 60,1 dB pie 500 MHz
Sakabes vājināšanās	= 55 dB no 30…100 MHz atbilst IEC 61156-5 , ed. 2 II tips = 55–20 x log10(f / 100) dB no 100…1000 MHz atbilst IEC 61156-5 , ed. 2 II tips
Pārneses pretestība	<= 50 mOhm/m pie 1 MHz (2. pakāpe) <= 1000 mOhm/m pie 100 MHz (2. pakāpe)
Ievades pretestība	100 Ohm
Maksimālā cilpas pretestība	152,2 Ohm per 1000 m
Segregācijas klase	c klase atbilst EN 50174-2
Maksimālā pretestības nelīdzsvarotība	2 %

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

vilkmes spēks	120 N
Liekšanas rādiuss	minimālais lieces rādiuss uzstādīšanas laikā : 8 x kopējais diametrs minimālais lieces rādiuss pēc uzstādīšanas : 4 x kopējais diametrs
Materiāls	ciets kails varš : vadītājs PE (polietilēns) : vadu izolācija alumīnijs/poliesters : folija konservēts varš : drenāžas vads PE (polietilēns) : apvalks
Eiroklases līmenis	Dca s2 d2 a1
Nominālā ātruma izplatīšanās	76 %
lineārā vadītāja pretestība	76,1 mΩ/m
"AWG" mērierīce	AWG 23
Enerģētiskā vērtība	547 MJ/km
Cable outer diameter	7,6 mm
Kabeļa garums	500 m
Kabeļa svars	49 kg / 1 km

Vide

Apkārtējā gaisa temperatūra uzstādīšanai	0…50 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-20…60 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…60 °C
direktīvas	2006/95/EK – zemsprieguma direktīva 305/2011/ES - būvizstrādājumu regula
Liesmas slāpēšana	LSZH
Standarti	sniegumu ISO/IEC 11801 - ed. 3 sniegumu EN 50173-1 sniegumu EN 50174-1 sniegumu ANSI/TIA/EIA-568-C.2 sniegumu IEC 61156-5 - ed. 2.1 sniegumu EN 50288-10-1 uzstādīšanas standarti ISO/IEC 14763-2 uzstādīšanas standarti EN 50174-2 liesmas izplatīšanās īpašības IEC 60332-1 IEC 60754-1 sadegšanas gāzu skābums IEC 60754-2 dūmu radīšana IEC 61034

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	35,000 cm
1. iepakojuma platums	40,000 cm
1. iepakojuma garums	40,000 cm
1. iepakojuma svars	27,200 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	P12
Vienību skaits 2. iepakojumā	18
2. iepakojuma augstums	119,000 cm
2. iepakojuma platums	80,000 cm
2. iepakojuma garums	120,000 cm

2. iepakojuma svars	489,600 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**156 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**120 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**7 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**7 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**22 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Halogēnus nesaturošs status	**Produkts satur halogēnus virs sliekšņiem**
Bez PVC	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**56**
Cirkularitātes profils	**Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei**
Atgriešana	**Jā**