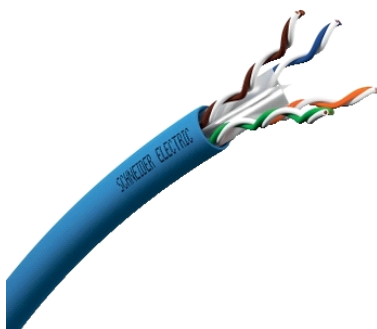




Hlavní parametry

Řada	Actassi
Typ produktu nebo součásti	Síťový kabel
Balení kabelu	Barel 500 m
Barevný odstín	Modrá
Typ stínění kabelu	U/UTP

Doplňěk

Umístění na zařízení	Plášť : Bezhalogenové LSZH (Low Smoke and Zero Halogen) Vodič : pevné měděné vodiče Izolace vodiče : PE (polyethylen)
Typ kabelu	4 kroucené dvoulinky
Kategorie datové sítě	6
Typ komunikačního rozhraní	VoIP (Voice IP) PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)
Typ komunikační sítě	1000BASE-T
Ztráty při návratu	Guaranteed: >= 23 dB @4 MHz Guaranteed: >= 25 dB @10 MHz Guaranteed: >= 25 dB @16 MHz Guaranteed: >= 25 dB @20 MHz Guaranteed: >= 18 dB @200 MHz Guaranteed: >= 17.3 dB @250 MHz Guaranteed: >= 23.6 dB @31.25 MHz Guaranteed: >= 21.5 dB @62.5 MHz Guaranteed: >= 20.1 dB @100 MHz Guaranteed: >= 19.4 dB @125 MHz Guaranteed: >= 20 dB @1 MHz
Útlum	2 dB at 1 MHz 3.8 dB at 4 MHz 6 dB at 10 MHz 7.6 dB at 16 MHz 8.5 dB at 20 MHz 10.7 dB at 31.25 MHz 15.4 dB at 62.5 MHz 19.8 dB at 100 MHz 29 dB at 200 MHz 32.8 dB at 250 MHz 22.4 dB at 125 MHz
Výkonový součet preslechu na blízkém konci (PS NEXT)	Garantujeme: 75,3 dB @1 MHz Garantujeme: 66,3 dB @4 MHz Garantujeme: 60,3 dB @10 MHz Garantujeme: 57,2 dB @16 MHz Garantujeme: 55,8 dB @20 MHz Garantujeme: 52,9 dB @31,25 MHz Garantujeme: 48,4 dB @62,5 MHz Garantujeme: 45,3 dB @100 MHz Garantujeme: 40,8 dB @200 MHz Garantujeme: 39,3 dB @250 MHz
Preslech signálu na blízkém konci	Guaranteed: 77.3 dB 1 MHz @1 MHz
Rovnjící se preslechu signálu na vzdáleném konci	31 dB 31 dB
Výkonový součet roven preslech signálu na vzdáleném konci	67.8 dB at 1 MHz 67.8 dB at 1 MHz
Útlum vazbou	>= 40 dB from 30...100 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2 type III)

$\geq 40 - 20 \times \log_{10}(f / 100)$ dB from 100...250 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2 type III)

Vstupní impedance	100 Ohm at 1...250 MHz
Ztráta příčným vedením	$\geq 40 - 10 \times \log(f)$ dB from 1...250 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2.1)
Třída segregace	Class b conforming to EN 50174-2)
Odolnost proti nestabilitě	$\leq 2 \%$
Tažná síla	392 N
Poloměr ohybu	Minimální poloměr ohybu během instalace : 8 x celkový průměr
Zpožděné vychýlení	
Úroveň eurotřídy	D
Jmenovitá rychlost šíření	68 %
Rozsah AWG	AWG 23
Tepelná hodnota (výhřevnost)	599 MJ/km
Vnější průměr kabelu	5,9 mm
Hmotnost kabelu	40.9 kg
Targeted region	Europe

Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro instalaci	0...50 °C
teplota okolí pro uskladnění	-20...60 °C
teplotní odolnost	60 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...60 °C
směrnice	2006/95/EC - směrnice pro nízké napětí 2011/65/EU - RoHS směrnice 305/2011/EU - construction product regulation
standardy	Vývoj halogenových plynů : IEC 60754-1 Obsah kyselin ve spalínách : IEC 60754-2 Tvorba kouře : IEC 61034 Výkon : EN 50173-1 Výkon : EN 50174-1 Výkon : ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Vlastnosti proti šíření plamene : IEC 60332-1 Standardy pro instalaci : ISO/IEC 14763-2 Výkon : EN 50288-5-1 Výkon : IEC 61156-5 ed. 2.1 Výkon : ISO/IEC 11801 ed. 2.2, 2011 Výkon : ISO/IEC 11801 ed. 2.1 Standardy pro instalaci : EN 50174-2 Výkon : IEEE 802.3af Výkon : IEEE 802.3at

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1723 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------