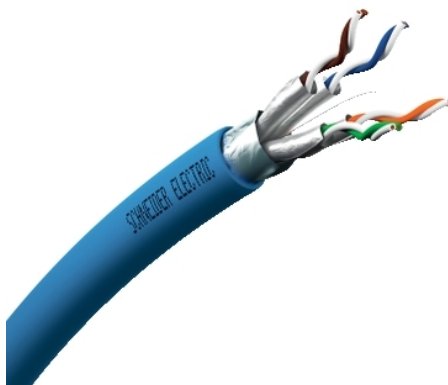




Parametry podstawowe

Gama produktów	Actassi
Typ produktu lub komponentu	Copper cable
Pakowanie kabla	Bęben z 500 m
Odcień kolory	Niebieski
Typ ekranowania kabla	F/FTP

Parametry uzupełniające

Typ kabla	4 pary kabli
Kategoria sieci komunikacyjnej	6A
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Typ sieci komunikacyjnej	10GBASE-T
Minimum return loss	20,1 DB 100 MHz 24,2 dB 17,3 DB 250 MHz 22 dB 17,3 dB 500 MHz 20,3 dB
Tłumienie	Guaranteed: 19,1 dB Typical: 17,5 dB @ 100 MHz Guaranteed: 31,1 dB Typical: 28,4 dB @ 250 MHz Guaranteed: 45,3 dB Typical: 41,4 dB @ 500 MHz
Przesłuch zbliżony skumulowany w jednej parze PS NEXT	Gwarantowane: 62,3 dB Typowe: 71,0 dB w 100 MHz Gwarantowane: 56,3 dB Typowe: 64,2 dB w 250 MHz Gwarantowane: 51,8 dB Typowe: 59,1 dB w 500 MHz
Stosunek tłumienia do przesłuchu zbliżonego (ACR-F)	Gwarantowane: 38 dB Typowe: 54,7 dB w 100 MHz Gwarantowane: 30 dB Typowe: 46,6 dB w 250 MHz Gwarantowane: 24 dB Typowe: 40,5 dB w 500 MHz
PS ACR-F	35 DB 100 MHz 27 DB 250 MHz 21 dB 500 MHz
Przesłuch na bliższym koncu	Gwarantowane: 65,3 dB Typowe: 85,5 dB w 100 MHz Gwarantowane: 59,3 dB Typowe: 83,1 dB w 250 MHz Gwarantowane: 54,8 dB Typowe: 60,1 dB w 500 MHz
Tłumienie sprzężenia	≥ 55 dB od 30...100 MHz zgodnie z IEC 61156-5, ed. 2 typ II $\geq 55 - 20 \times \log_{10}(f / 100)$ dB od 100...500 MHz zgodnie z IEC 61156-5, ed. 2 typ II
Impedancja przejścia	≤ 50 mOhm/m at 1 MHz (grade 2) ≤ 1000 mOhm/m at 100 MHz (grade 2)
Impedancja wejściowa	100 Ω
Maximum loop resistance	143,2 om na 1000 m
Klasa segregacji	Klasa c zgodnie z EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Siła ciągnięcia	100 N
Promień gięcia	Minimalny promień zginania podczas instalacji: 8 x całkowita średnica Minimalny promień zginania po instalacji: 4 x całkowita średnica

Materiał	Nagi miedziany: przewodnik PE (polietylen): izolacja kabli Aluminium/Polyester: foil Miedź cynowana: drain wire PE (polietylen): powłoka
Poziom euroclass	Dca s2 d1 a1
Nominalna prędkość propagacji	80 %
Linear conductor resistance	71,6 mΩ/m
Rozmiar AWG	AWG 23
Wartość kaloryczna	518 MJ/km
Zewnętrzna średnica kabla	7 mm
Długość kabla	500 m
Masa kabla	48 kg / 1 km

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla instalacji	0...50 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-20...60 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-20...60 °C
Wytyczne	2006/95/EC - dyrektywa niskonapięciowa 305/2011/EU - construction product regulation
Ognioodporność	LSZH
Normy	Parametry: ISO/IEC 11801:ed. 3 Parametry: EN 50173-1 Parametry: EN 50174-1 Parametry: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Parametry: IEC 61156-5:ed. 2.1 Parametry: EN 50288-10-1 Norma dla wykonania instalacji: ISO/IEC 14763-2 Norma dla wykonania instalacji: EN 50174-2 Charakterystyka rozprzestrzeniania się płomieni: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Kwasowość gazów spalania: IEC 60754-2 Wytwarzanie dymu: IEC 61034

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	45,0 cm
Szerokość opakowania 1	40,0 cm
Długość opakowania 1	40,0 cm
Waga opakowania 1	27,5 kg
Jednostka miary opakowania 2	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	104,0 cm
Szerokość opakowania 2	80,0 cm
Długość opakowania 2	120,0 cm
Waga opakowania 2	354,5 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)  Europejska deklaracja RoHS
Norma RoHS Chiny	 Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	 Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	 Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem

Warunki gwarancji

Gwarancja

18 miesięcy