



Parametry podstawowe

Gama produktów	Actassi
Nazwa produktu	Actassi PL
Typ produktu lub komponentu	Copper cable
Pakowanie kabla	Bęben z 500 m
Odcień koloru	Zielony
Typ ekranowania kabla	F/UTP

Parametry uzupełniające

Typ kabla	4 pary kabli
Kategoria sieci komunikacyjnej	6
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Typ sieci komunikacyjnej	1000BASE-T
Minimum return loss	20,1 DB 100 MHz 23 dB 17,3 dB 250 MHz 19 dB
Tłumienie	Guaranteed: 19,9 dB Typical: 19,1 dB @ 100 MHz Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz
Przesłuch zbliżony skumulowany w jednej parze PS NEXT	Gwarantowane: 42,3 dB w 100 MHz Gwarantowane: 36,3 dB w 250 MHz
Stosunek tłumienia do przesłuchu zbliżonego (ACR-F)	Gwarantowane: 28 dB w 100 MHz Gwarantowane: 20 dB w 250 MHz
PS ACR-F	25 DB 100 MHz 17 dB 250 MHz
Przesłuch na bliższym koncu	Gwarantowane: 45,3 dB w 100 MHz Gwarantowane: 39,3 dB w 250 MHz
Tłumienie sprzężenia	>= 55 dB od 30...100 MHz zgodnie z IEC 61156-5, ed. 2 typ II >= 55 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB od 100...250 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	154,8 om na 1000 m
Klasa segregacji	Klasa c zgodnie z EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Siła ciągnięcia	90 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	68 %
Linear conductor resistance	77,4 mΩ/m
Rozmiar AWG	AWG 24

Wartość kaloryczna	821 MJ/km
Zewnętrzna średnica kabla	7,1 mm
Masa kabla	49 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
Ogniodporność	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 50288-5-1 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	26,500 cm
Szerokość opakowania 1	46,000 cm
Długość opakowania 1	46,000 cm
Waga opakowania 1	28,000 kg
Jednostka miary opakowania 2	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 2	9
Wysokość opakowania 2	93,000 cm
Szerokość opakowania 2	80,000 cm
Długość opakowania 2	120,000 cm
Waga opakowania 2	264,000 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
-----------	-------------