

KABLE ŚWIATŁOWODOWE



NAPOWIETRZNE
ADSS



MIKRO
MICRODUCT



ABONENCKIE
DROP



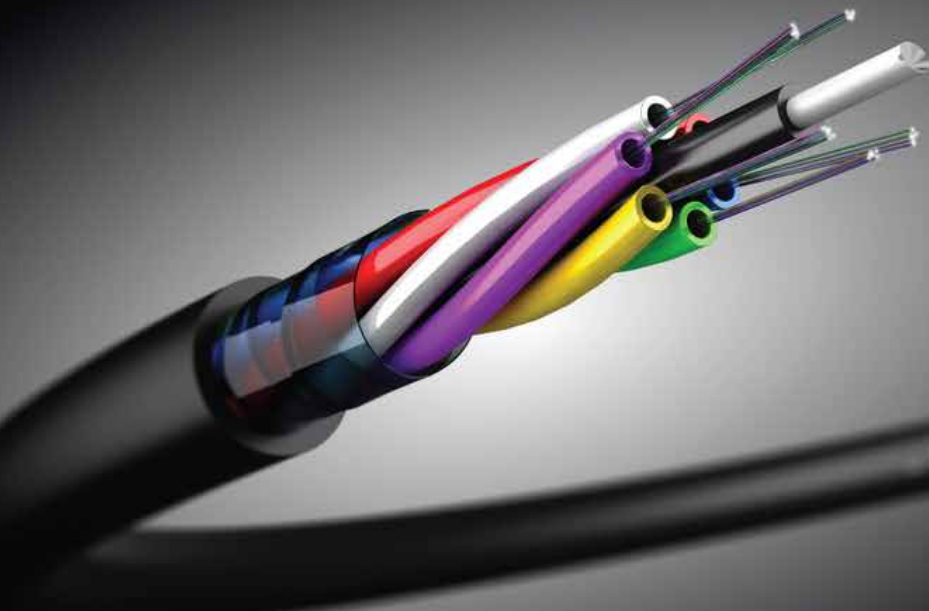
DOZIEMNE
DAC

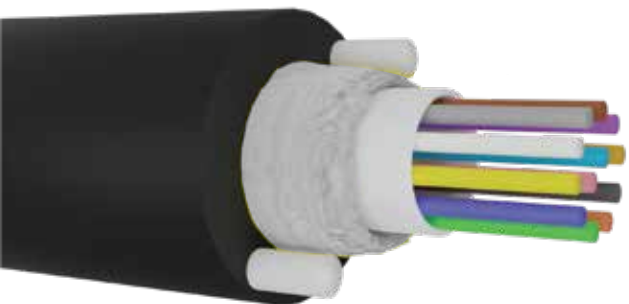


PŁASKIE
FLAT



KANALIZACYJNE
DUCT





SYNAPTIC Cable ADSS 1200N

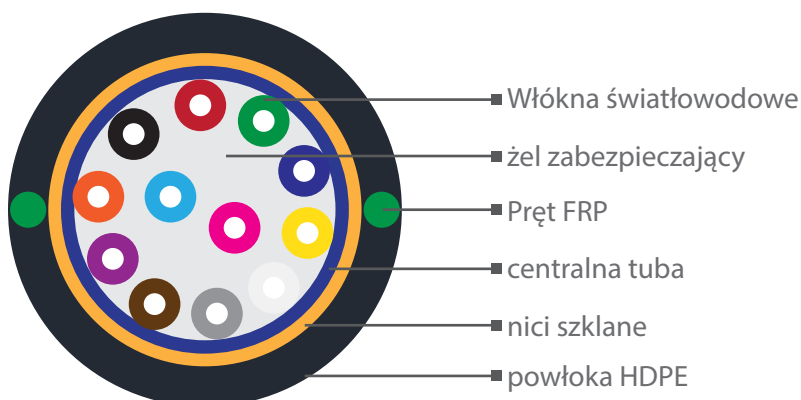
Kabel uniwersalny przeznaczony do instalacji zewnętrznych, napowietrznych, nasłupowych, oraz do kanalizacji teletechnicznych.

- powłoka zewnętrzna odporna na UV
- mała średnica i waga
- elastyczny
- mały promień gięcia
- wysoka wytrzymałość

Specyfikacja:

TYP KABLA	SYNAPTIC-ADSS-8F	SYNAPTIC-ADSS-12F	SYNAPTIC-ADSS-24F
Włókno	G652d	G652d	G652d
Ilość tub	1	1	1
Średnica kabla [mm]	5,5 mm	5,5 mm	6 mm
Ilość włókien	8	12	24
Dopuszczalna siła zgniatania [N / 10cm]	1500N	1500N	1500N
Maksymalna siła naciągu [N]	1200 N	1200 N	1200 N
Zakres temperatur pracy [° C]	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C
Długość kabla na bębnie [km]	4 lub 2 km	4 lub 2 km	4 lub 2 km

Budowa kabla:



SYNAPTIC Cable DAC 1000N

Konstrukcja kabla umożliwia łatwy montaż oraz dużą wytrzymałość na zgniatanie (2500N) i rozciąganie (1000N).

Wszystkie włókna kabla posiadają kodowanie barwne zgodnie z standardem kodowania.

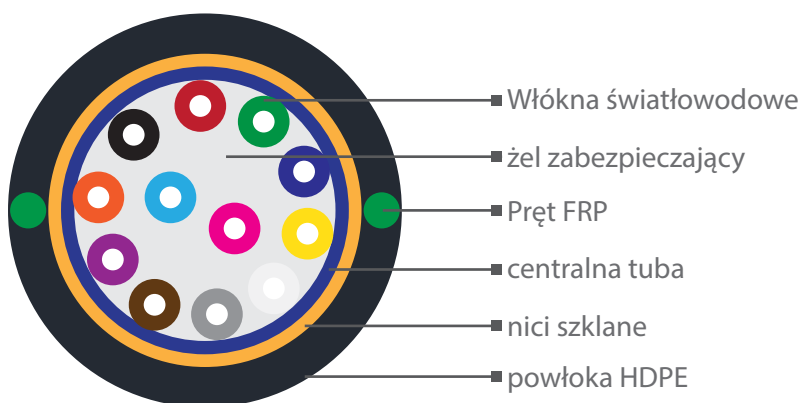
Luźna tuba zawiera żel hydrofobowy dla ochrony włókien przed wpływem wilgoci i wibracjami.

Kabel jest wzmacniany za pomocą włókien szklanych. W celu zapewnienia dodatkowej wytrzymałości konstrukcyjnej zatopiono w zewnętrznej warstwie PP dwa pręty FRP.

Specyfikacja:

TYP KABLA	SYNAPTIC-DAC-2F	SYNAPTIC-DAC-12F	SYNAPTIC-DAC-24F
Włókno	G657A1	G657A1	G657A1
Ilość tub	1	1	1
Średnica kabla [mm]	5,2 mm	5,5 mm	5,5 mm
Ilość włókien	2	12	24
Dopuszczalna siła zgniatania [N / 10cm]	2500	2500	2500
Maksymalna siła naciągu [N]	1000 N	1000 N	1000 N
Zakres temperatur pracy [° C]	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C
Długość kabla na bębnie [km]	4 lub 2 km	4 lub 2 km	4 lub 2 km

Budowa kabla:



SYNAPTIC Cable DROP 1000N

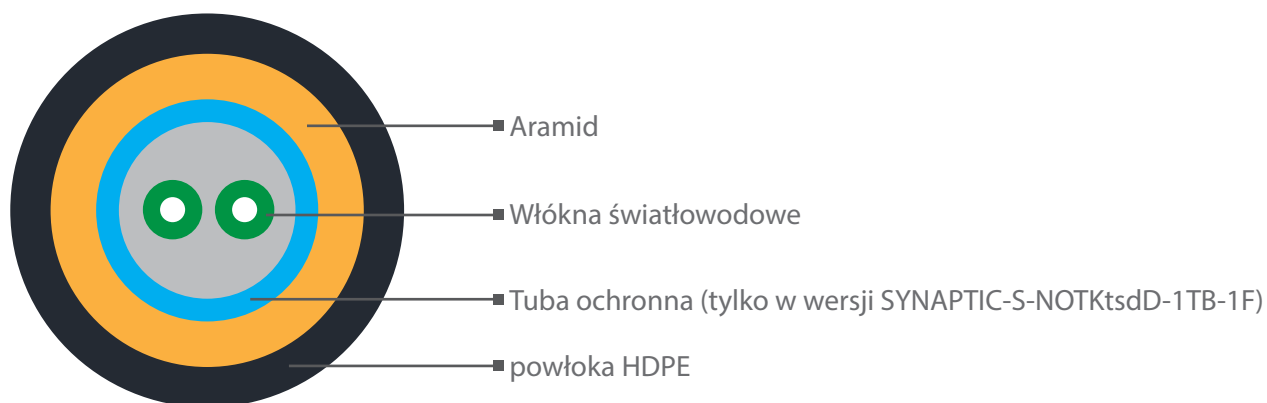
SYNAPTIC DROP 1J to światłowodowy kabel przyłączeniowy przeznaczony do użytku zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz.

Zastosowane włókna to wysokiej jakości Corning o doskonałej elastyczności. Przędza aramidowa służy jako element wzmacniający i ochronny. Włókna są zabezpieczone płaszczem zewnętrznym odpornym na wilgoć i promienie UV.

Specyfikacja:

TYP KABLA	SYNAPTIC-S-NOTKtsdD-1F	SYNAPTIC-S-NOTKtsdD-2F	SYNAPTIC-S-NOTKtsdD-1TB-1F
Włókno	G657A1	G657A1	G657A1
Ilość tub	0	0	1
Średnica kabla [mm]	3 mm	3 mm	3 mm
Ilość włókien	1	2	1
Dopuszczalna siła zgniatania [N / 10cm]	2500	2500	2500
Maksymalna siła naciągu [N]	1000 N	1000 N	1000 N
Zakres temperatur pracy [° C]	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C	-40°C do +70°C
Długość kabla na bębnie [km]	4 lub 2 km	4 lub 2 km	4 lub 2 km

Budowa kabla:















DODATKOWE INFORMACJE

Oferta kabli światłowodowych marki SYNAPTIC jest dopasowana do potrzeb instalacji każdego typu. Niezależnie, czy planujesz budować sieć mikrokanalizacyjną, kanalizacyjną czy podwieszaną, produkty SYNAPTIC spełnią Twoje oczekiwania.

Kable światłowodowe SYNAPTIC produkowane są z zastosowaniem najwyższej jakości materiałów, w oparciu o włókna światłowodowe Corning® SMF-28® Ultra i występują w dowolnej konfiguracji ilości włókien i tub, tak aby spełnić wymagania Twoich projektów.

Wszystkie włókna i tuby kabla posiadają kodowanie barwne zgodnie ze standardem kodowania EIA/TIA-598. Charakteryzują się wysoką odpornością na rozciąganie. To sprawia, że są niezwykle wytrzymałe i wykazują się długą żywotnością oraz bezawaryjnością. Kable są łatwe do zakańczania w warunkach roboczych.

Identyfikacja włókien światłowodowych

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											
Red	Green	Blue	Yellow	White	Gray	Brown	Violet	Orange	Black	Pink	Aqua



 SYNAPTIC

FIBERM



FIBERM Sp. z o.o.
ul. Długosza 118,
42-100 Kłobuck



p.wolski@fiberm.pl
a.lapaj@fiberm.pl
a.dabek@fiberm.pl



+48 509-198-882
+48 509-198-885
+48 577-198-072



www.fiberm.pl