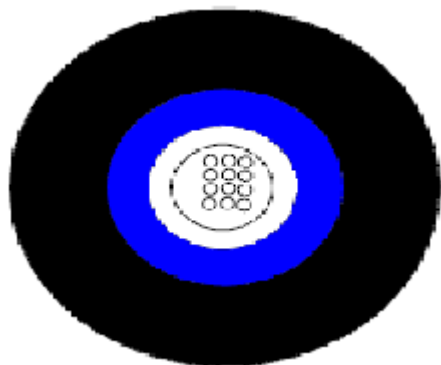


## Specyfikacja: **A-DQ(ZN)B2Y** Centralna tuba, powłoka LLDPE

### Zdjęcie poglądowe



### Zastosowanie

Kabel zewnętrzny sucho uszczelniany  
Połączenia szkieletowe LAN  
Telefoniczne linie dostępne  
Sieć komputerowa, połączenia kampusowe

### Konstrukcja

Luźna tuba	Centralana tuba, żelowany, od 2-16 włókien $\varnothing 2.8$ mm, przy 24 włóknach $\varnothing 3.5$ mm			
Sekwencja kolorów	1	Czerwony	13	Żółty + oznaczenie co 70 mm
	2	Zielony	14	Biały + oznaczenie co 70 mm
	3	Niebieski	15	Szary + oznaczenie co 70 mm
	4	Żółty	16	Turkusowy + oznaczenie co 70 mm
	5	Biały	17	Pomarańczowy + oznaczenie co 70 mm
	6	Szary	18	Różowy + oznaczenie co 70 mm
	7	Brązowy	19	Żółty + oznaczenie co 35 mm
	8	Fioletowy	20	Biały + oznaczenie co 35 mm
	9	Turkusowy	21	Szary + oznaczenie co 35 mm
	10	Czarny	22	Turkusowy + oznaczenie co 35 mm
	11	Pomarańczowy	23	Pomarańczowy + oznaczenie co 35 mm
	12	Różowy	24	Różowy + oznaczenie co 35 mm
Wzmocnienie	Wzmocnienie włóknem szklanym			
Powłoka	1.2 mm czarna LLDPE, IEC 60811, IEC 60708			

### Budowa

Luźna tuba	$\varnothing 2.8$ dla 2-16 włókien, $\varnothing 3.5$ mm dla 24 włókien wypełniona żelam hydrofobowym z 2÷16/24 włóknami
Element wytrzymałościowy	Hydrofobowa otulina z włókien szklanych
Powłoka zewnętrzna	1.2 mm czarna LLDPE powłoka wg norm IEC 60811, IEC 60708

**Właściwości fizyczne**

Średnica zewnętrzna		2÷16 włókien: 6.5 mm 24 włókna: 7.0 mm
Waga		2 ÷16 włókien: 40 kg/km 24 włókna: 45 kg/km
Maksymalna siła ciągnięcia	E1	1500 N (mniej niż 1/2 wytrzymałości włókna).
Siła naciągu (dynamiczna)	E1	1000 N (mniej niż 1/3 wytrzymałości włókna).
Siła naciągu (statyczna)	E1	750 N (brak zmian w przesyle; mniej niż 1/4 wytrzymałości włókna).
Siła zrywająca	E3	2000N
Uderzenie	E7	20 Nm (brak zmian w przesyle; brak uszkodzeń)
Skręcanie	E7	5 cykli ± 1 obrót
Suplenie	E10	Kabel nie supli się, jeżeli średnica pętli jest większa niż 200 mm
Min. promień zginania (dynamiczny)	E11	R = 60 mm
Min. promień zginania (statyczny)		R = 100 mm
Zakres temperatur	F1	Przechowywania: -40°C ÷ +60°C (krótkotrwale do 70 °C) Instalacji: -15°C ÷ +40°C Pracy: -30°C ÷ +60°C
Przenikanie wody	F5B	Odporny na wzdłużną penetrację wody