

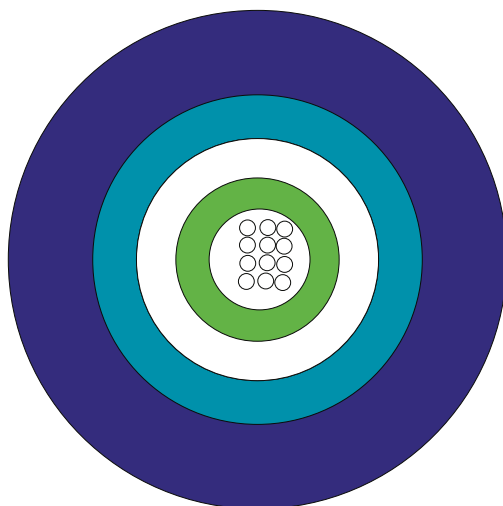
## Karta Katalogowa

E07: UC<sup>FIBRE</sup> I/O CT N MA LSHF 1.0 kN

Centralna tuba, powłoka FireBur®, IEC 60332-1-2

DIN/VDE U-DQ(ZN)(SR)H

KK\_1025AXY1.1\_01.15



## Zastosowanie

Kabel uniwersalny przeznaczony do przesyłu sygnału optycznego w I, II, III, IV oknie transmisyjnym. Wykorzystywany do transmisji danych, fonii oraz wizji w teleinformatycznych sieciach dalekosiężnych, rozległych i lokalnych, oraz do połączeń dostępowych. Do stosowania wewnątrz budynków i w sieciach zewnętrznych. Kabel dostępny z włóknami jednomodowymi i wielomodowymi. W centralnej tubie, wzmocniony warstwą włókien szklanych i opancerzony falowaną taśmą stalową, które stanowią bardzo dobrą ochronę przed gryzoniami. Powłoka zewnętrzna LSOH FireBur® odporna na promieniowanie UV. Przeznaczony do układania w zewnętrznej kanalizacji teletechnicznej pierwotnej i wtórnej, bezpośrednio w ziemi oraz w budynkach - w szachtach, korytkach kablowych i na drabinkach.

## Standardy

ISO 11801 2-ga edycja  
EN 50173-1:2002  
IEC 60794-1

## Karta Katalogowa

E07: UC<sup>FIBRE</sup> I/O CT N MA LSHF 1.0 kN

Centralna tuba, powłoka FireBur®, IEC 60332-1-2

DIN/VDE U-DQ(ZN)(SR)H

KK\_1025AXY1.1\_01.15

## Konstrukcja

<b>Luźna tuba</b>	Centralna tuba żelowana, od 2 ÷ 16 włókien $\varnothing 2.8$ mm, dla 24 włókien $\varnothing 3.5$ mm	
<b>Sekwencja kolorów</b>	1 Czerwony	13 Żółty + oznaczenie co 70mm
	2 Zielony	14 Biały + oznaczenie co 70mm
	3 Niebieski	15 Szary + oznaczenie co 70mm
	4 Żółty	16 Turkusowy + oznaczenie co 70mm
	5 Biały	17 Pomarańczowy + oznaczenie co 70mm
	6 Szary	18 Różowy + oznaczenie co 70mm
	7 Brązowy	19 Żółty + oznaczenie co 35mm
	8 Fioletowy	20 Biały + oznaczenie co 35mm
	9 Turkusowy	21 Szary + oznaczenie co 35mm
	10 Czarny	22 Turkusowy + oznaczenie co 35mm
	11 Pomarańczowy	23 Pomarańczowy + oznaczenie co 35mm
	12 Różowy	24 Różowy + oznaczenie co 35mm
<b>Wzmocnienie</b>	Włókno szklane	
<b>Opancerzenie</b>	Falowana taśma stalowa o grubości 0,15 mm	
<b>Powłoka zewnętrzna</b>	1.5 mm niebieski FireBur®, odporny na promienie UV, IEC 50290-2-27	

## Stopień niepalności

<b>IEC 60332-1-2</b>	Test pojedynczego pionowego kabla
<b>IEC 60754-1</b>	Bez halogenów
<b>IEC 60754-2</b>	Brak kwasowości
<b>IEC 61034-2</b>	Brak gęstego dymu

## Ciepło spalania

2-16 włókien:	1200 MJ/km	0.33 kWh/m
24 włókna:	1300 MJ/km	0.36 kWh/m

## Karta Katalogowa

E07: UC<sup>FIBRE</sup> I/O CT N MA LSHF 1.0 kNCentralna tuba, powłoka FireBur<sup>®</sup>, IEC 60332-1-2

DIN/VDE U-DQ(ZN)(SR)H

KK\_1025AXY1.1\_01.15

## Właściwości fizyczne

Właściwość	Metodyka badania	Wartość
Średnica zewnętrzna		2-16 włókien: 8.5 mm 24 włókna: 9.5 mm
Waga		2-16 włókien: 75 kg/km 24 włókien: 85 kg/km
Siła naciągu (dynamiczna)	E1	1000N
Siła naciągu (statyczna)	E1	500N
Odporność na zgniatanie	E3	2000N
Skręcenie	E7	5 cykli ± 1 obrót
Suplenie	E10	Przewody się nie łamią, nie suplą, gdy pętla nie jest ściągana do średnicy poniżej 100 mm
Minimalny promień gięcia (dynamiczny)	E11	R=55mm
Zakresy temperatur	F1	Przechowywania: -40°C ÷ +60°C Instalacji: -15°C ÷ +40°C Pracy: -30°C ÷ +60°C
Przenikanie wody	F5B	Odporny na wzdłużną penetrację wody

## Charakterystyka transmisji

IEC 60793-2

Sprawdź w specyfikacji włókna

## Karta Katalogowa

E07: UC<sup>FIBRE</sup> I/O CT N MA LSHF 1.0 kN

Centralna tuba, powłoka FireBur<sup>®</sup>, IEC 60332-1-2

DIN/VDE U-DQ(ZN)(SR)H

KK\_1025AXY1.1\_01.15

## Sposób zamawiania

Indeks	Opis produktu
1025A121.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 4E 9/125 1000N E07
1025A131.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 6E 9/125 1000N E07
1025A141.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 8E 9/125 1000N E07
1025A161.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 12E 9/125 1000N E07
1025A171.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 16E 9/125 1000N E07
1025A181.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 24E 9/125 1000N E07
1025A321.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 4G 50/125 1000N E07
1025A331.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 6G 50/125 1000N E07
1025A341.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 8G 50/125 1000N E07
1025A361.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 12G 50/125 1000N E07
1025A371.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 16G 50/125 1000N E07
1025A381.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 24G 50/125 1000N E07
1025A421.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 4G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A431.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 6G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A441.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 8G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A461.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 12G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A471.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 16G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A481.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 24G 50/125 OM3 (MAX CAP 300) 1000N E07
1025A521.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 4G 50/125 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A531.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 6G 50/125 OM3 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A541.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 8G 50/125 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A561.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 12G 50/125 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A571.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 16G 50/125 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A581.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 24G 50/125 OM4 (MAX CAP 550) 1000N E07
1025A221.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 4G 62/125 1000N E07
1025A231.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 6G 62/125 1000N E07
1025A241.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 8G 62/125 1000N E07
1025A261.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 12G 62/125 1000N E07
1025A271.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 16G 62/125 1000N E07
1025A281.1	Kabel FO DRAKA U-D(ZN)(SR)BH 24G 62/125 1000N E07