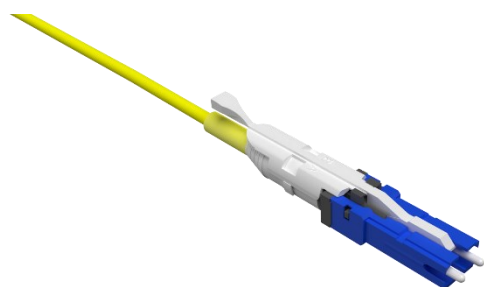


# Patchcord światłowodowy

## CS<sup>®</sup> duplex

**Patchcord światłowodowy CS<sup>®</sup> duplex** to produkt firmy FCA – polskiego producenta, integratora i dostawcy specjalistycznych rozwiązań do kompleksowej budowy sieci optycznych. Asortyment marki wyróżnia staranne wykonanie, bezpieczeństwo i wysoka jakość poddawana kontroli we własnym laboratorium światłowodowym. Produkty dostępne są w wielu konfiguracjach w celu dopasowania ich do potrzeb klienta.



### cechy główne:

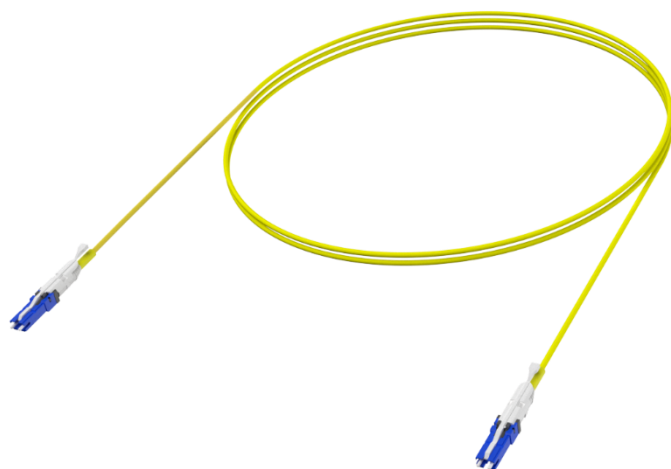
- zredukowany rozmiar złącza CS<sup>®</sup> o 40% w porównaniu ze złączem LC duplex,
- obsługa dwóch zakończeń CS<sup>®</sup> w pojedynczym transceiverze QSFP-DD/OSFP,
- ramka push-pull ułatwiająca obsługę w miejscach o dużym zagęszczeniu,
- konstrukcja kabla uniboot o średnicy 2,0mm,
- złącze o ferruli ceramicznej o śr. 1,25mm,
- znak towarowy Senko.

### normy/certyfikaty:

- IEC 61753-1
- IEC 61300-3-4
- IEC 61300-3-6
- IEC 61300-3-34
- TIA 604-19
- TIA 568
- ITU-T G.657A
- RoHS 2011/65/EU

### zastosowanie:

- Data Center,
- transmisja danych,
- pasywne i aktywne urządzenia sieci xWDM,
- pasywne i aktywne urządzenia sieci LAN, MAN, WAN,
- sieci mobilne.



**FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.**

# Patchcord światłowodowy

## CS<sup>®</sup> duplex

### parametry techniczne:

| parametry                                      | CS/PC                |
|--|----------------------|
| tłumienie złącza IL typowe / > 97% próbek [dB] | 0,12 / ≤ 0,25        |
| reflektancja złącza RL [dB]                    | ≥ 50                 |
| wytrzymałość, powtarzalność                    | min. 1000 cykli      |
| wytrzymałość mechaniczna, obciążenie [N]       | 100                  |
| średnica kabla [mm]                            | 2,0                  |
| długość [m]                                    | 1-100                |
| rodzaj i typ włókna wg. ITU-T                  | jednomodowe, G.657A2 |
| temperatura pracy [°C]                         | - 40 do +85          |
| LSOH   | tak                  |
| kolor powłoki                                  | żółty                |

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

# Patchcord światłowodowy

## CS<sup>®</sup> duplex

### konfiguracja:

| wykonanie | standard złącza A | standard złącza B                         | klasa złącz | włókno | średnica kabla [mm] | długość [m] | kolor kabla | polaryzacja              |
|-----------|-------------------|---|-------------|--------|---------------------|-------------|-------------|--------------------------|
| D-duplex  | CSP-CS/PC         | CSP-CS/PC                                 | S2-         | 7A2-   | 2,0-                | 1-          | YE-żółty    | S<br>prosta (A-B/B-A)    |
|           |                   | LCAQC-LC/APC Quick Click uniboot          |             |        |                     | 2-          |             | F<br>odwrócona (A-A/B-B) |
|           |                   | LCPQC-LC/PC Quick Click uniboot           |             |        |                     | 3-          |             |                          |
|           |                   | LCAQCD-LC/APC Quick Click Density uniboot |             |        |                     | 5-          |             |                          |
|           |                   | LCAQCD-LC/APC Quick Click Density uniboot |             |        |                     | 7-          |             |                          |
|           |                   | SCA-SC/APC                                |             |        |                     | 10-         |             |                          |
|           |                   | SCP-SC/PC                                 |             |        |                     |             |             |                          |

\* długości niestandardowe możliwe na specjalne zamówienie

### przykład:

| kod                             | opis  |
|---------------------------------|---|
| D-CSP-CSP-S1-7A2-2,0-10-YE-77-S | Patchcord duplex, FCA, CS/PC-CS/PC, SM 9/125 G.657A2, Standard, LSOH, śr. 2,0mm, 1m, żółty (prosta polaryzacja A-B/B-A) |

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.

# Patchcord światłowodowy

## CS<sup>®</sup> duplex

skompletuj zestaw:

### adaptery

| kod               | opis  |
|-------------------|---|
| A-CSP-SM-SX-BF-SN | Adapter CS/PC SM simplex 2F, standard, bez flanszy, zatrzaski, niebieski, SENKO |
| A-CSP-SM-DX-BF-SN | Adapter CS/PC SM duplex 4F, standard, bez flanszy, zatrzaski, niebieski, SENKO  |
| A-CSP-SM-TX-BF-SN | Adapter CS/PC SM triplex 6F, standard, bez flanszy, zatrzaski, niebieski, SENKO |
| A-CSP-SM-QD-BF-SN | Adapter CS/PC SM quad 8F, standard, bez flanszy, zatrzaski, niebieski, SENKO    |

### narzędzia czyszczące

| kod              | opis  |
|------------------|---|
| TOOL-CLN-CAS     | Kaseta czyszcząca do powierzchni czołowej ferruli |
| TOOL-CLN-CAS-CAR | Kartridż do kasety czyszczącej                    |

FCA jednym z największych integratorów technologicznych w zakresie systemów światłowodowych do budowy optycznych sieci teletransmisyjnych w Polsce.