

## NOWOCZESNE SYSTEMY OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO BIUR I BUDYNKÓW MIESZKALNYCH

tel. (017) 86-60-800  
fax: (017) 86-60-810  
web: www.elmat.pl  
e-mail: elmat@elmat.pl  
Rzeszów / Warszawa /  
Katowice / Łódź / Krosno



FIBRAIN DATA to kilka systemów okablowania w poszczególnych kategoriach zgodnych z europejskimi normami okablowania strukturalnego od kategorii 3 do kategorii 7 (elementy)

FIBRAIN DATA<sup>®</sup>

### Voice

kable wieloparowe i osprzęt łączeniowy kat.3 na potrzeby systemów telefonicznych (panele, kable, szafki i łączówki LSA)

### Express 5e

system okablowania strukturalnego kat.5e (class D) w wersji UTP i FTP kable 200Mhz w wersji PCV i LSOH, patchpanele i keystoney

### Quick 6

system okablowania strukturalnego kat.6 (class E) w wersji UTP i FTP kable 400Mhz w wersji PCV i LSOH, patchpanele i keystoney

### Rapid

system okablowania strukturalnego kat.6A (class Ea) w wersji SFTP kable 600Mhz w wersji LSOH, patchpanele i keystoney

FIBRAIN to także kilka systemów uzupełniających i optymalizowanych do dedykowanych typów instalacji:

FIBRAIN DATA<sup>®</sup>

### ebox<sup>®</sup> BOX & DUCT

osprzęt elektroinstalacyjny i montażowy okablowania strukturalnego (puszki M45, adaptory, osprzęt do kanałów elektroinstalacyjnych, puszki podłogowe, kolumny, itp.)

### FIBWIRE<sup>®</sup> FTTO SYSTEMS

systemy światłowodowego okablowania strukturalnego (Fiber To The Office) (specjalne kable światłowodowe, kable abonenckie, szafki i panele rozdzielcze, puszki końcowe, aktywa)

### LOGIWIRE<sup>®</sup> HOME CABLING

systemy multimedialnego okablowania mieszkania (Structural Home) (skrzynka MediaCenter, moduły krosowe dla systemów PHONE/DATA/CATV/SECURITY/AUDIO/ACTIVE)

### CABIWIRE<sup>®</sup> DATA CENTER

systemy okablowania strukturalnego dla serwerowni i DATA CENTER (kable, patchpanele kat.6, kat.6A, rozwiązania światłowodowe 10GB, multipatchcordy, tory kablowe, etc.)

### SMART RACK<sup>®</sup> DATA CENTER

system lekkich ram montażowych dla serwerowni i DATA CENTER (ramy montażowe 19", elementy torów kablowych pionowych i poziomych, maskownice, panele montażowe)

**Wszystkie rozwiązania dostępne są razem lub jako niezależne systemy. Wszystkie elementy systemów są kompatybilne do komponentów innych producentów w ramach międzynarodowych standardów.**

**Rozwiązania i poszczególne produkty dostępne są w sieci oddziałów firmy oraz poprzez naszych Partnerów Handlowych.**

**Większość systemów objęta jest warunkami gwarancji systemowej, a montaż i projektowanie jest dostępne poprzez firmy o statusie Certyfikowanych Instalatorów i Projektantów Systemu.**

networking specialists  
cabling system

## NOWOCZESNE SYSTEMY OKABLOWANIA STRUKTURALNEGO BIUR I BUDYNKÓW MIESZKALNYCH

ELMAT Sp. z o.o.  
ul. Wspólna 4a  
35-205 Rzeszów

tel. (017) 86-60-800  
fax: (017) 86-60-810  
web: www.elmat.pl  
e-mail: elmat@elmat.pl  
Rzeszów / Warszawa /  
Katowice / Łódź / Krosno

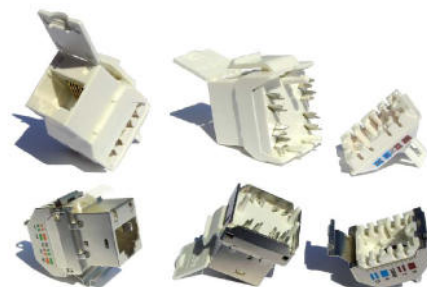
### Panele krosowe

Panele krosowe FIBRAIN DATA wyposażone w gniazda dużej trwałości, półkę tylnią ze złączami IDC ułatwiające wykonanie trwałych połączeń z kablami systemowymi w standardach UTP i FTP



### Gniazdko (keystony)

Beznarzędziowe gniazdko RJ45 w wersjach UTP i FTP stanowią doskonałe zakończenie toru kablowego. Wysokie parametry techniczne gwarantują spełnienie norm danej kategorii. Można je montować w osprzęcie dostosowanym do standardu Krone/AMP.



### Kable teleinformatyczne

Kable FIBRAIN DATA przewyższają wymagania wszystkich kategorii, dla których zostały zaprojektowane.

Posiadają również dobre parametry mechaniczne i elektryczne stanowią pewny element toru kablowego.

W chwili obecnej dostępne są kable w wersjach UTP, FTP, SFTP kat.7



**System zdobył poświadczenie jakości Instytutu Łączności w Warszawie na zgodność z kategoriami 5e i kat.6**

networking specialists  
cabling system