



## Słupek Zewnętrzny Światłowodowy

### Seria SZS-ECO z uchylnym wsadem

Słupek światłowodowy zewnętrzny przeznaczony do budowy sieci FTTH jako punkt dystrybucyjny. Umożliwia zakończenie kabli światłowodowych G.652 i G.657 o konstrukcji luźnej oraz ścisłej tuby, a także wykonywanie połączeń między torami światłowodowymi bez zakłóceń.



wizualizacja zamkniętego słupka światłowodowego serii SZS-ECO



wizualizacja otwartego słupka światłowodowego serii SZS-ECO

#### cechy główne:

- możliwość podłączenia do 24 linii abonenckich,
- pole komutacyjne dostosowane do montażu adapterów: SC simplex, E2000 simplex, LC duplex,
- możliwość demontażu wsadu słupka aby przeprowadzić prace w miejscu od niego oddalonym np. w samochodzie instalatora,
- wsad z dedykowanym miejscem na kasety światłowodowe i splitery PLC w obudowie BlackBox,
- możliwość instalacji splitterów mini metalbox na kasetach światłowodowych,
- rozplanowane pole zapasu wyprowadzeń i organizację zapasu tub,
- system hermetycznego zamknięcia dostosowany do montażu zamka patentowego 1333 zapewniający co najmniej 500-krotny cykl zamykania i otwierania bez uszkodzeń,
- drzwi montowane na wpust co ułatwia ich demontaż celem wykonania prac,
- uchwyt do zamocowania okablowania znajdujący się w dolnej komorze słupka,
- blacha Magnelis® jest jedyną powłoką metaliczną certyfikowaną do stosowania w środowisku C5, która zapewnia trwałość i ochronę przed korozją.

#### elementy wyposażenia:

- uchylny wsad słupka,
- 1x uchwyt do zamocowania kabli,
- 1x przepust gumowy BDE 42,
- kasety światłowodowe (wg konfiguracji).

#### normy i certyfikaty:

- klasa palności V0 wg UL 94,
- stopień szczelności IP 54 wg PN-EN 60529,
- stopień ochrony IK 10 wg PN-EN 62262,
- REACH Nr 1907/2006/EC,
- RoHS 2011/65/UE.



## Słupek Zewnętrzny Światłowodowy

### Seria SZS-ECO z uchylnym wsadem

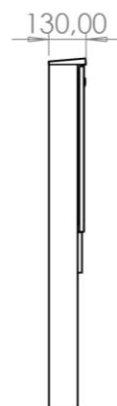
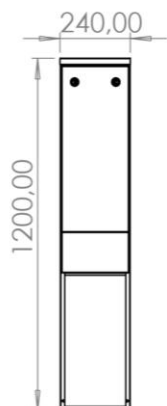
#### parametry techniczne:

| SZS-ECO                                                            | 24                                     |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| wymiary (szer. x wys. x głęb.) [mm]                                | 240 x 1200 x 130                       |
| pojemność pola komutacyjnego abonenckiego SC simplex               | 24                                     |
| kompatybilność adapterów                                           | SC simplex, E2000 simplex, LC duplex   |
| typ kasety światłowodowej                                          | KS-03-24                               |
| pojemność kasety [J]                                               | 24                                     |
| maksymalna liczba kaset światłowodowych                            | 2                                      |
| maksymalna liczba spawów                                           | 48                                     |
| maksymalna liczba sprzęgaczy PLC w obudowie BlackBox ( 10x80x100 ) | 2                                      |
| zalecana długość pigtaili [m]                                      | 2 – 2,5                                |
| typ wejścia kablowego                                              | przepust gumowy BDE 42                 |
| wymiary wejścia kablowego [mm]                                     | 31                                     |
| liczba wejść kablowych                                             | 1                                      |
| typ montażu                                                        | zewnątrzny, wolnostojący               |
| zakres temperatur eksploatacji [°C]                                | od -40 do +70                          |
| stopień szczelności IP                                             | IP 54                                  |
| stopień ochrony IK                                                 | IK 10                                  |
| klasa palności                                                     | V0 wg UL 94                            |
| sugerowana głębokość wkopania [cm]                                 | 60                                     |
| waga [kg]                                                          | ~9,0                                   |
| wykonanie                                                          | blacha Magnelis® lakierowana proszkowo |
| dostępne kolory                                                    | RAL7035                                |



## Słupek Zewnętrzny Światłowodowy Seria SZS-ECO z uchylnym wsadem

### rzuty techniczne:



### konfiguracje do zamówienia:

| KOD                                     | OPIS                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SZS-ECO-240/1200/130-24-SCS-0K3-S-R7035 | Słupek zewnętrzny światłowodowy z uchylnym wsadem, SZS-ECO-240/1200/130-24-SCS, IP54, IK10, 24 porty SC simplex, brak kaset, 240x1200x130mm (SxWxG), Magnelis®, struktura, RAL7035 |