

Střípky z dílny OFA

České Budějovice, 2010

Pavel Dubský
OFA s.r.o.

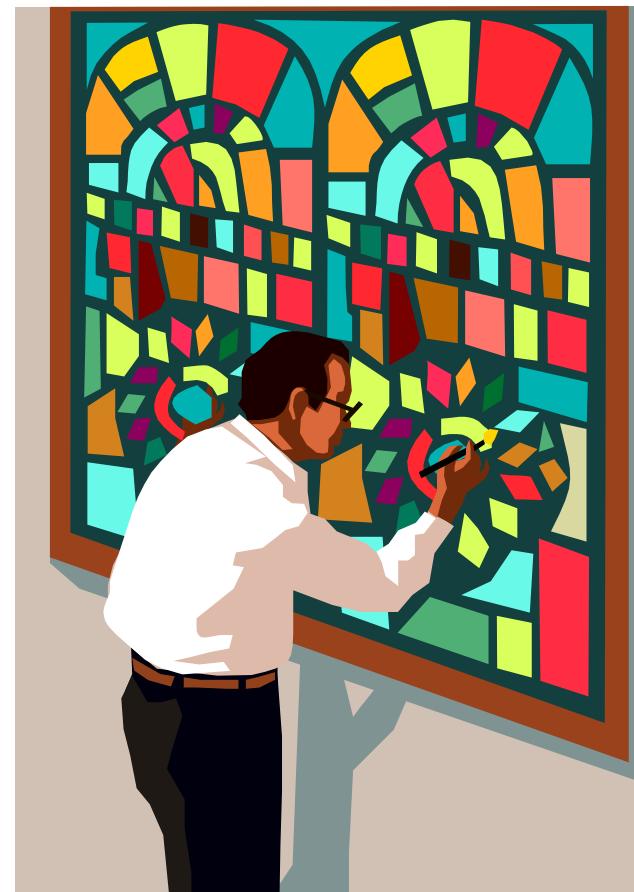
pdubsky@ofacom.cz, 603 516 694

Obsah

Úvod

1. střípek z dílny OFA
2. střípek z dílny OFA
3. střípek z dílny OFA
4. střípek z dílny OFA
5. střípek z dílny OFA
6. střípek z dílny OFA
7. Střípek z dílny OFA
8. Střípek z dílny OFA

Diskuse, závěr

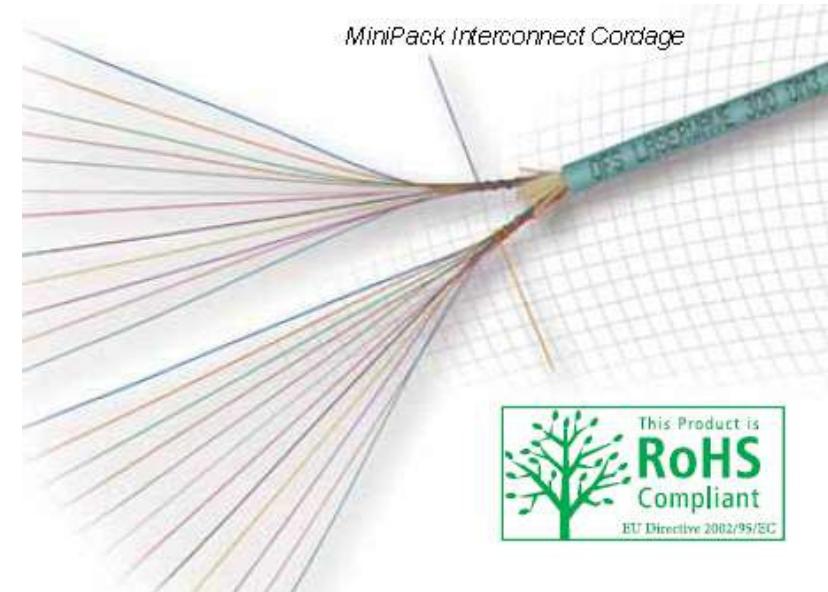
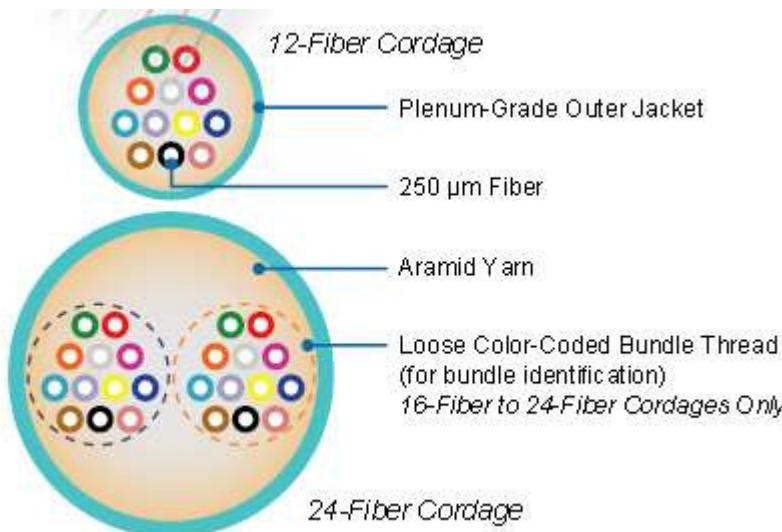


Úvod

- OFA nabízí nejenom kompletní sortiment výrobků a komponentů pro optické sítě, ale jsme připraveni reagovat na individuální potřeby zákazníků a sortiment přizpůsobit jejich konkrétním potřebám a aplikacím
- V prezentaci ukážeme, kromě jiného, některé novinky z našeho portfolia, které vznikly právě tímto způsobem

1. Vnitřní optický kabel MiniPack

- Doplnění portfolia vnitřních (AccuDry, Minicord simplex/duplex/quadplex, EZ Bend) a univerzálních kabelů („SAFE“ kabely s LSZH pláštěm)
- Levná varianta vnitřního kabelu vzniklá na základě naší těsné spolupráce s OFS
- 4-24 vláken, malý průměr (3mm do 12-ti vl., 3,8 mm nad 12 vl.)
- Skladem 4, 12, 24 x AW Flex



2. Předkonektorované univerzální moduly pro optické sítě

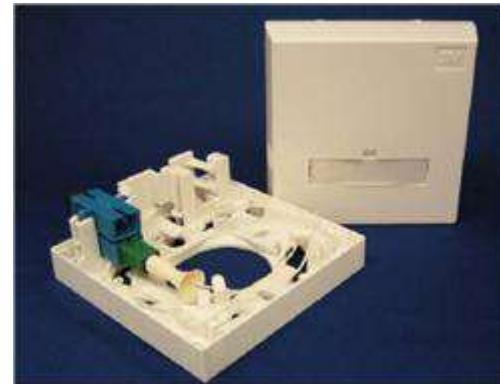


- **Moduly vyvinuté ve spolupráci se společností SQS**
- Univerzální kabel AccuDry se 2 vlákny a DLC konektory na obou koncích
- Propojení ZS a transceiveru v sítích mobilních operátorů
- Možno využít i v jiných sítích pro propojení aktivních zařízení
- Skladem standardní délky 10-70 m.

3. Optické účastnické zásuvky

Outlet 8686 (3M)

- Ukončení vnitřního optického kabelu v bytě nebo rod. domě
- 86x86x33 mm
- Zakončení až 4xSC nebo 8xLC konektor + RJ45
- Od výrobce pouze samotná zásuvka
- **Ze strany OFA možnost zákaznického dovybavení o:**
 - Varovnou samolepkou
 - SC nebo LC adaptory
 - Vruty a hmoždinky
 - Ochrany svarů
 - Mechanické spojky/NPC konektory
 - Pigtaile/patchcordy
- Vše přichází v jednom balení přímo na místo instalace



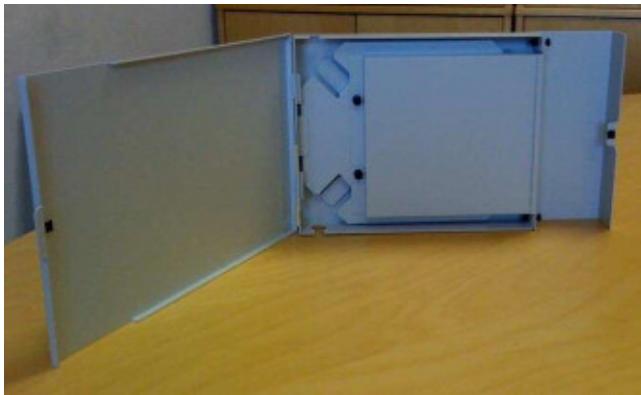
3. Optické účastnické zásuvky

COYOTE Wall Outlet (PLP)

- Ukončení vnitřního optického kabelu v bytě nebo rod. domě
- 80x106,5x27,5 mm
- Zakončení až 2xSC nebo 4xLC konektor
- Šířkově odpovídá modulu elektrických zásuvek
- Ze strany OFA možnost zákaznického dovybavení o
 - Sada pro uchycení na elektrickou krabici (design OFA)
 - SC nebo LC adaptery
 - Vruty a hmoždinky
 - Ochrany svarů
 - Mechanické spojky/NPC konektory
 - Pigtaile/patchcordy
- Vše přichází v jednom balení přímo na místo instalace

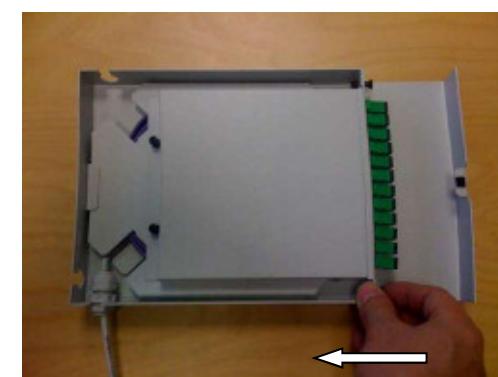
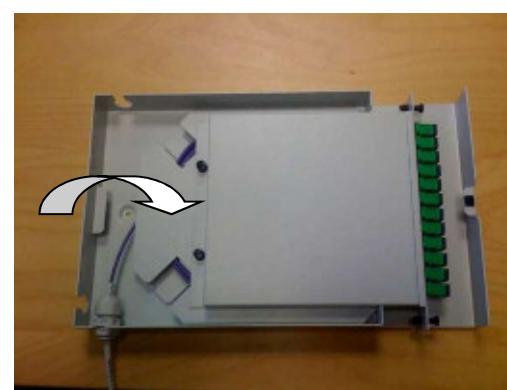
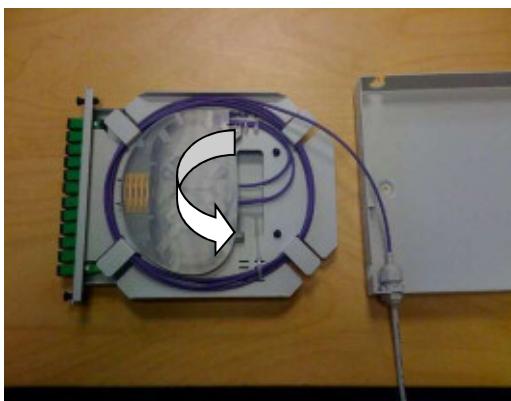


4. Patrový optický rozvaděč OFAFlight



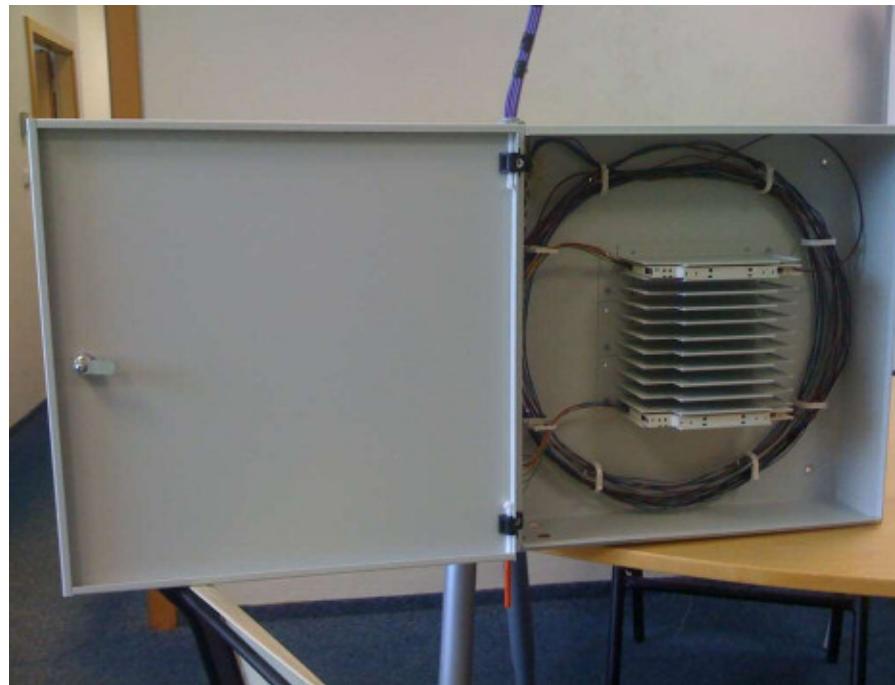
- Kompaktní patrový rozvaděč vhodný pro připojení účastníků pomocí okonektovaných patchcordů/pigtailů
- Kapacita 12 svarů, 12 SC adapterů
- Unikátní systém uložení rezerv přívodního kabelu umožňuje kompletní instalaci na montážním stole
- Oddělený prostor svarů a konektorů = snadné a bezpečné připojování nových účastníků
- Možnost dalších drobných úprav a modifikací

4. Patrový optický rozvaděč OFAFlight



5. Zákaznický domovní rozvaděč

- Rozvaděč s kapacitou až 144 svarů
- Připojení až 144 účastníků z hlavního „napájecího“ kabelu
- Dostatečný prostor pro uložení rezerv
- Možné zákaznické úpravy



6. Optická spojka **COYOTE Dome 9,5"x19" (ShortDome)**

- Univerzální zákaznicky vyvinutá optická spojka pro sítě FTTx
- **Unikátní řešení dna, 7 nezávislých portů**



6. Optická spojka **COYOTE Dome 9,5"x19" (ShortDome)**

- Univerzální zákaznicky vyvinutá optická spojka pro sítě FTTx
- Unikátní řešení dna, 7 nezávislých portů
- **Systém průchodek po průměr kabelů/trubiček 3-32 mm, např. až 8 vstupů 3-6mm na jeden port**



6. Optická spojka **COYOTE Dome 9,5“x19” (ShortDome)**

- Univerzální zákaznicky vyvinutá optická spojka pro sítě FTTx
- Unikátní řešení dna, 7 nezávislých portů
- Systém průchodek po průměr kabelů/trubiček 3-32 mm, např. až 8 vstupů 3-6mm na jeden port
- **Listovací kazetový systém SAFeTNET, až 5 modulů s celkovou kapacitou 196 svarů**



6. Optická spojka COYOTE Dome 9,5"x19" (ShortDome)

- Univerzální zákaznicky vyvinutá optická spojka pro sítě FTTx
- Unikátní řešení dna, 7 nezávislých portů
- Systém průchodek po průměr kabelů/trubiček 3-32 mm, např. až 8 vstupů 3-6mm na jeden port
- Listovací kazetový systém SAFeTNET, až 5 modulů s celkovou kapacitou 196 svarů
- **Univerzálně tvarovaný držák kabelů/trubiček/tahových členů (uchycení kabelů, mikrokabelů, trubiček, trubiček s koncovkou,...)**



7. Optická spojka 3M™ BPEO S1 FDP DROPS

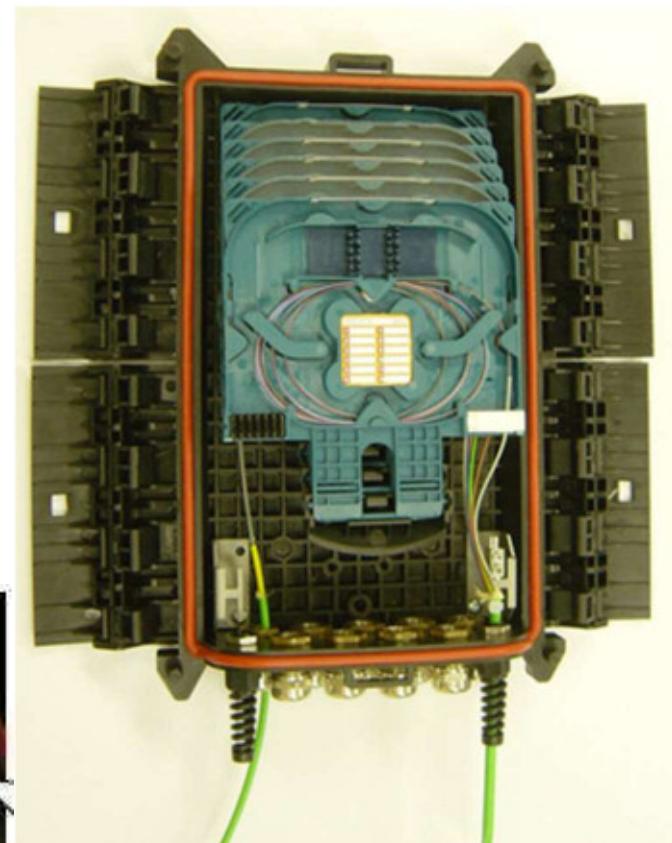
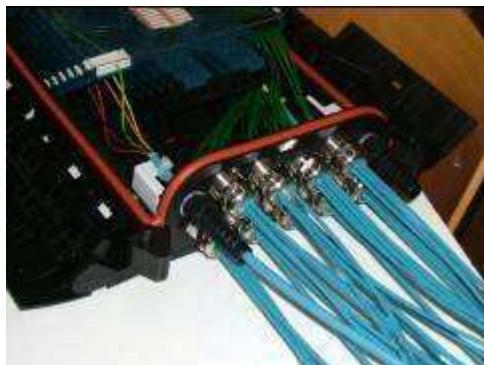
Drop varianta spojky BPEO

Kapacita: 2 hlavní vstupy

až 36 drop kabelů (do 4 mm)

až 96 svarů

Možnost umístění do země, na sloup/zed'



8. Pole DB 2/16

Venkovní distribuční rozvaděč

Kapacita: 2 vstupní kabely

16 drop/účastnických kabelů

16 svarů

16 adapterů

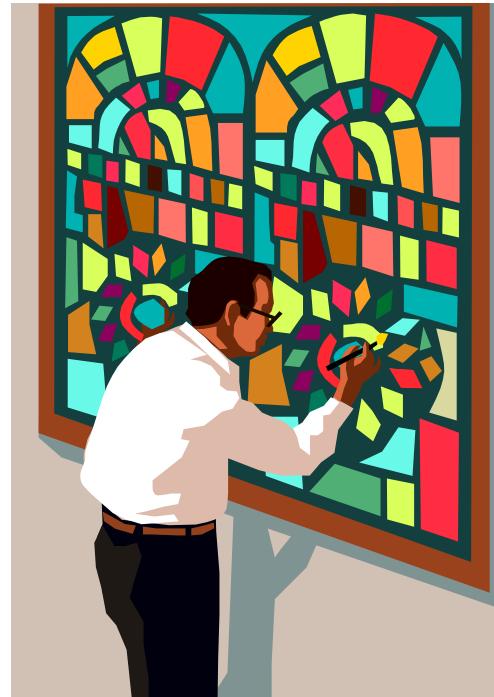
splitter

IP54, UV odolný materiál

Možnost umístění na sloup/zed'



Diskuse, závěr



Děkuji za pozornost