

# Optický distribuční rozváděč 3M™ PBO T1 NG *Produktový list*



Rozváděče  
zásuvky

**3M**

**OFA**  
Optical Fibre Apparatus



## Optický distribuční rozváděč 3M™ PBO T1 NG

Optický distribuční rozváděč 3M™ PBO T1 NG je inovovaným typem původní verze rozváděče PBO T1. navržen jako univerzální vnější / vnitřní plastový rozváděč. Rozváděč je určen k montáži na zeď nebo sloup. Rozváděč je vhodný jako vláknový distribuční bod v sítích FTTx a x-PON, lze jej použít jako distribuční bod pro závěsné optické sítě.

Rozváděč je vybaven víkem, které lze vykloupat v úhlu 120° a v této poloze je fixováno. Zajištění víka v uzavřené poloze je provedeno západkou.

Rozváděč oproti minulé verzi neobsahuje kazety, nicméně je vybaven standardním nosníkem pro kazetový systém 3M. Rozváděč umožňuje obsazení 4 portů pro kazetový systém 3M

(pozor, nosník v rozváděči má 6 pozic, pouze 4 vrchní pozice mohou být použity pro kazety (1 pozice pro kazetu tloušťky 5 mm nebo 2 pozice pro kazetu tloušťky 10 mm.) Kazety se do rozváděče vkládají tak, že jsou umístěny dnem k víku rozváděče a v případě montáže se vyklápějí do vodorovné pozice. Nosník obsahuje standardní naváděcí prvky do kazet. V souladu se sortimentem kazetového systému 3M lze využít i kazety s možností umístění PLC splitteru, doporučuje se maximální splitting faktor 1:8.



**PBO T1, rozsah dodávky**

Rozváděč je vybaven dvěma průchodkami napájecího kabelu, které umožňují zavedení nepřerušovaného kabelu. Dále rozváděč umožňuje zavedení osmi odchozích kabelů. Průchodky kabelů jsou pryžové. Mechanická tahová fixace je provedena pomocí vázacích pásek k fixačnímu elementu uvnitř rozváděče.

## Optický distribuční rozváděč 3M™ PBO T1 NG

Distribuční rozváděč 3M™ PBO T1

Objednací kód:	<b>500 081 717</b>	
Rozměry:	213 × 240 × 73 mm (V × Š × H)	
Materiál:	Termoplast, UL 94 V0, bezhalogenové provedení	
Upevnění rozváděče:	Na stěnu (pomocí hmoždinek a šroubů - nejsou součástí dodávky) Na sloup (připáskováním kovovou páskou)	
Počet slotů pro kazety:	4 využitelné sloty	
	Poznámka: nosník obsahuje celkem 6 slotů, nicméně v rozváděči PBO T1 NG mohou být pro umístění kazet využity pouze 4 vrchní pozice. PBO T1 NG využívá standardní kazetový systém 3M.	
Kapacita skříně:	Je dána typem použitých kazet, lze využívat i kazety s možností uložení PLC splitterů, max. splitting faktor 1:8.	
Max kapacita skříně:	48 svarů, nebo 24 × Fibrok 2540G nebo kombinace	
Kabelové vstupy:	Napájecí kabely	2 (umožňuje zavedení nepřerušeno kabelu)
	Účastnické kabely	8-16 (podle typu kabelu)
Tahová fixace:	Napájecí kabely	Vázacím páskem uvnitř skříně
	Účastnické kabely	Vázacím páskem uvnitř skříně
Stupeň krytí:	IP 44 / IK 06	
Barva:	Světle šedá, RAL 7035	



PBO T1 NG, nosník kazet

Rozváděče  
zásuvky



## Optický distribuční rozváděč 3M™ PBO T1 NG



PBO T1 NG, sklopené kazety  
a detail vstupů

Rozváděče  
zásuvky



Copyright © 2014 OFA s.r.o. and its licensors. All rights reserved.