

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/wezel-optyczny-mon-1629ln-do-sieci-fttb-i-rfog-p-20988.html>

Węzeł optyczny MON-1629LN do sieci FTTB i RFoG

Cena brutto	1 795,81 zł
Cena netto	1 460,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23070

Opis produktu

MON-1629LN jest kompaktowym węzłem optycznym posiadającym wysoki poziom wyjściowy RF, mającym szerokie zastosowanie w sieciach typu **FTTB** oraz **RFoG**.

Dzięki unikatowemu mechanizmowi **AUTO-LINK** ścieżki RF, **MON-1629LN** umożliwia bezprzerwową transmisję w obu kierunkach w trakcie wymiany wkładek. Rozwiązanie to pozwala na wymianę wkładek konfiguracyjnych bez przerywania pracy urządzenia. W czasie, gdy dana wkładka konfiguracyjna jest wyjęta, automatycznie załączana jest wartość 5dB. Po włożeniu wkładki tłumik/korektor jest rozłączany.

MON-1629LN wyposażony jest również w mechanizm włączania akcji laserowej **BURST MODE**. Nadajnik optyczny kanału zwrotnego jest załączany w momencie wykrytej transmisji modemowej. Poziom załączenia nadajnika następuje przy 72 dB μ V na porcie wejściowym nodu optycznego. Dzięki takiemu mechanizmowi operator może podłączyć poprzez splitter optyczny w zależności od topologii sieci, kilka nodów i transmitować sygnał jednym włóknem do jednego odbiornika optycznego kanału zwrotnego (KZ) w stacji czołowej. Funkcjonalność ta również pomaga obniżyć poziom podłogi szumowej odbieranej w odbiorniku KZ.

MON-1629LN jest nowoczesnym nodem optycznym, wychodzącym naprzeciw oczekiwaniom wynikającym z wyścigu na ostatniej mili włókna. Pozwala operatorowi elastycznie konfigurować swoją sieć w zależności od wymagań topologicznych oraz biznesowych. Konstrukcja, bazująca na standardowych komponentach regulacyjnych, zapewnia łatwość obsługi oraz minimalizację kosztów.

Cechy:

- dedykowany dla sieci FTTB oraz RFoG,
- niskoszumny odbiornik,
- wysoki poziom wyjściowy RF,
- zakres pracy do 1 GHz,
- prosta bezprzerwową regulacja,
- wbudowane AGC (Automatic Gain Control),
- zasilanie zdalne/lokalne,
- przenoszenie zasilania.

Parametry techniczne: