

# **Visible-Optic Jumper Cord**

**Rev 2.1**



2022. Jan. 3<sup>rd</sup>

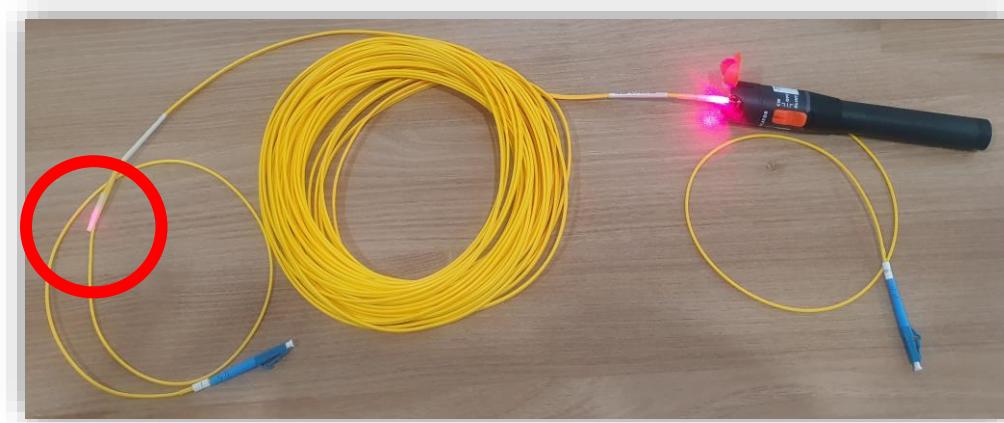
**JENNET, Inc.**

## ■ 개요

본 제품은 기존 광점퍼코드에 별도 가시광용 케이블을 추가하여 통신장비와 OFD 사이의 선번 파악을 직관적으로 할 수 있는 제품입니다.

## ■ 특, 장점

- 본 제품을 사용하여 구축한 경우 통신장비의 이전 및 철거 시 장비측 광점퍼코드에 광원을 인입하여 OFD 또는 FDF측의 선번 파악을 빛으로 탐지할 수 있습니다. 이를 통하여 기존 OFD 또는 FDF의 선번 정리가 용이 및 효율의 극대화를 할 수 있으며 **설치비용 절감 및 OPEX 절감**이 가능합니다.

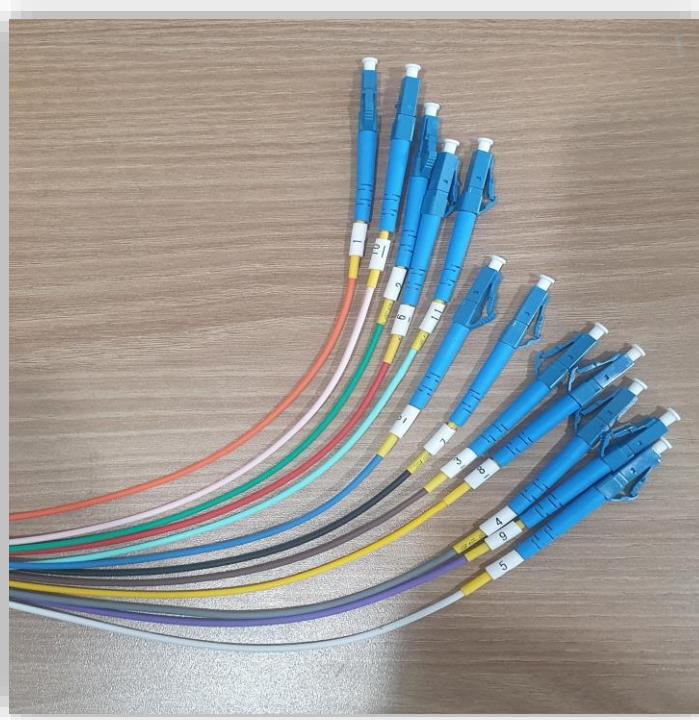


- 또한 아래 그림과 같은 **다심 케이블** 제품을 이용하여 통신실 및 IDC의 관로 및 광트레이 밀도를 획기적으로 낮추어서 경제적이고 합리적인 구축이 가능합니다.
- 신설 IDC 구축시 랙과 OFD 사이에 예상 광케이블 수를 산출하여 사전에 포설할 경우 매우 경제적인 구성이 가능하며, 추가 광케이블 증설 작업에 따른 불안 요소를 사전에 제거하는 효과도 있습니다.



[ 다심케이블(VJC12-20-SM-LC/LC) 발광 모습 ]

- 다심 케이블의 종단 커넥터의 연결부위에는 숫자 표기 및 케이블 색상을 각기 다르게 제작하여 구분이 매우 용이합니다.



## ■ V-OJC 종류 및 광원(Visual Laser Source) – 필요에 따라 거리 및 Fiber 수 조정 가능

- VJC2-20-SM-LC/LC: 2core 20m SMF LC-LC type(15m, 25m & 30m 외)
- VJC6-20-SM-SC/LC: 6core 20m SMF SC-LC type(15m, 25m & 30m 외)
- VJC12-20-SM-LC/LC: 12core 20m SMF LC-LC type(15m, 25m & 30m 외)
- VJC2-20-OM3-SC/SC: 2core 20m OM3 LC-LC type(15m, 25m & 30m 외)
- 광원(VLS): 650nm 10mW Visual Laser Source



[ VJC6-12-SM-LC/LC ]



[ VJC2-12-OM3-LC/SC ]



[ 광원(VLS) ]

# Thank you.



6F, Jangeun Plaza, Jukjeonro 10, Kiheunggu, Yonginsi,

Kyeonggido, South Korea

Tel: +82-10-8872-6800

Email: [arnold69@jennet.co.kr](mailto:arnold69@jennet.co.kr)