

# LANmark Industry DIN-Rail Outlets and boxes

## LANMARK INDUSTRY MODULAR ICONNECT BOX DIN-RAIL MOUNT FOR 6 SNAP-IN

**Aginode Ref:** N42i.101

- For DIN-Rail mount (35mm)
- Data connection for the industry
- For up to 6 copper or fibre optic Snap-In connectors (not included)
- Splice trays as accessories
- For technical enclosures, Wireless Access Points, Industrial cabinets
- Snap-In connectors not included

### Application

LANmark Industry iConnectBox는 35mm DIN-Rail에 적합한 산업용 캐비닛에 Copper RJ45/GG45와 광 LC, SC, ST 스냅인 커넥터를 모듈러 방식으로 배치 할 수 있도록 합니다. 이를 이용하여 DIN-Rail에 직접 고정되거나 벽부에 나사를 이용하여 고정할 수 있습니다.

LANmark Industry iConnectBox는 제한된 공간에서 최적의 솔루션을 제공할 수 있는 고밀도 시스템을 지원하며, Copper와 광 케이블의 과도한 당김을 완화시키고, 대량으로 커넥터에 연결 시키며, 순쉬운 케이블 인입이 가능하도록 합니다.

LANmark Industry iConnect box는 스플라이스 트레이에 적합하여 광케이블의 종단 작업과 스플라이싱 등에 대한 관리가 가능합니다.

- IP20 등급 산업용 더스트 셔터
- 각 포트에 다른 색상의 셔터를 사용하여 개별성 적용
  - 최대 6개의 LANmark RJ45 or GG45 Snap-In jacks
  - 최대 6개의 SC Snap-In couplers (6 fibres)
  - 최대 3개의 SC duplex Snap-In couplers (6 fibres)
  - 최대 6개의 LC duplex Snap-In couplers (12 fibres)
- Copper 잭과 광 어댑터 혼합 가능
- 케이블 글랜드와 타이 랩 사용
- 측면 커버 탈착 가능

### Type of cables

- AWG 23에서 24까지의 산업용 차폐 Category 6와 7 데이터 케이블
- 최대 15mm 직경의 광 케이블
- Simplex - Duplex 분할 광 케이블
- 타이트 버퍼나 루즈 튜브 광 케이블



### STANDARDS

ISO/IEC 11801  
ISO/IEC 24702

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

## Connectivity

LANmark Snap-in copper 커넥터나 Snap-in fibre optic 어댑터는 개별 주문 판매.

### Copper Connectivity

- LANmark-5
- LANmark-6 /6A
- LANmark-7 /7A

### Fibre optic connectivity

- SC-Simplex
- SC-Duplex
- LC-Duplex

### Splice trays

- 스플라이스 트레이를 이용한 관리
- 최대 24 스플라이스

# LANmark Industry modular iConnect box DIN-Rail mount for 6 Snap-In

## Characteristics

### 구조적 특성

색상	검은색
스크린	예
Cable entry	밑에서부터
Material	스틸
Connector type	Snap-In

### 치수

Depth	104 mm
Height	150 mm
Number of screws	2
Width	50 mm
Dimensions of screw	3.0mm
Number of cables	6
Wall thickness	1.6 mm
Approximate weight per piece	0.35 kg
Length cable end on inner side	120.0 mm

### 기계적 특성

Mechanical resistance to impacts	Low
----------------------------------	-----

### 사용 특성

Electro magnetic interference resistance	No
Field of application	Industrial installations
Number of ports	6
Category	N/A
Component function	Cabling and Connectivity solutions
Packaging	Plastic bag
최대 운용 온도	70 °C

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Water proof

No

RoHS compliant

Yes

## 문서

Table iConnect box\_3.xlsx xlsx — 11.01 KB [다운로드](#) ↓