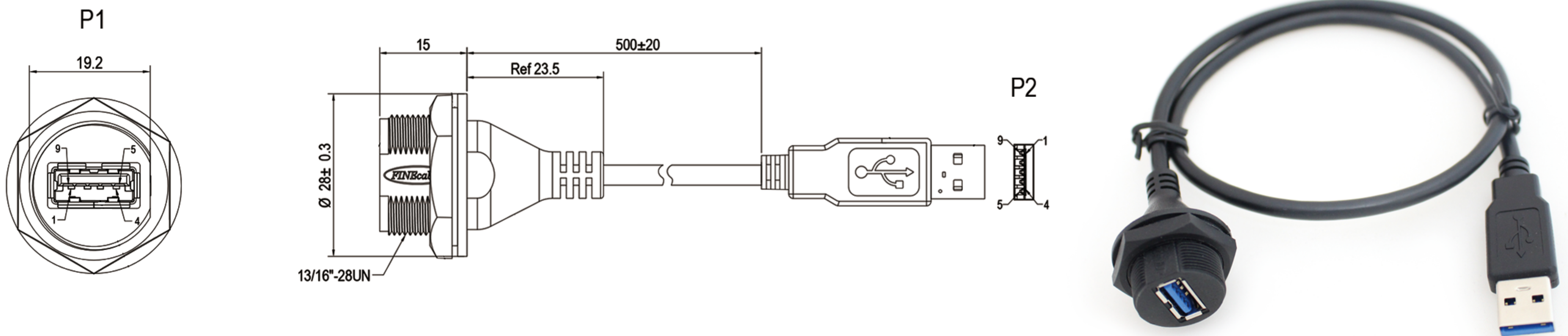


**CK-U30 : 방수 USB3.0 패널 커넥터 + USB3.0 케이블 500mm + USB3.0 슛놈 플러그**



■ 일반 정보 (General Information)

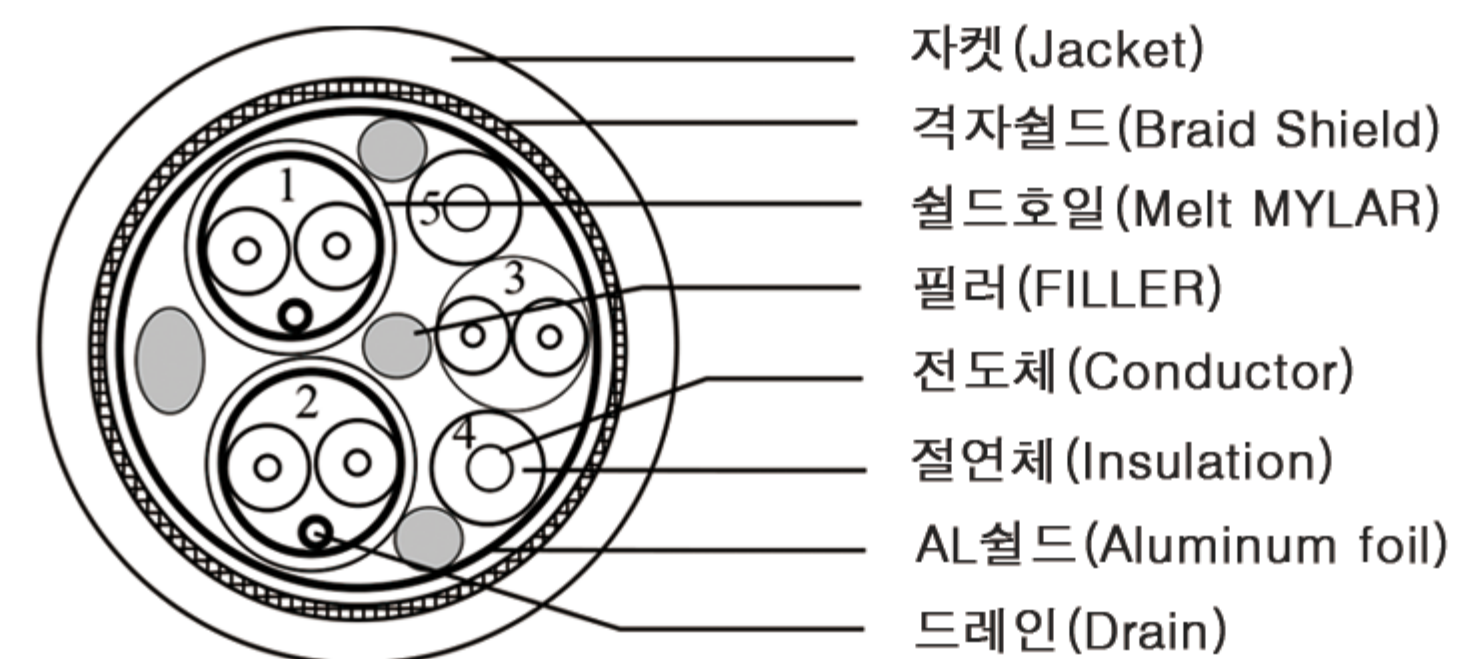
RoHS IP67

**CK-U30**

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| 허용 주위 온도 (Ambient temperature) | -20℃ ~ +80℃                                 |
| 커넥터 내부 (Connector insert)      | PBT + GF                                    |
| 커넥터 핀 (Connector contact)      | 금도금 황동                                      |
| 커넥터 몸체 (Connector body)        | PA + GF                                     |
| 결합 스크류 (Coupling nut/screw)    | PA + GF                                     |
| SR 몰딩 (SR over-molded)         | TPU                                         |
| 씰링/오링 (Seal / O-ring)          | FKM                                         |
| 절연저항 (Insulation resistance)   | ≥ 100MΩ                                     |
| 접촉저항 (Contact resistance)      | ≤ 30mΩ                                      |
| 섀딩 (Shielding)                 | 섀드 제품                                       |
| 방수 방진 보호등급 (IP rating)         | IP67 (체결된 상태)                               |
| 플러그 (Plug)                     | Universal Serial Bus 3.0<br>(USB3.0 슛놈 플러그) |

**케이블**

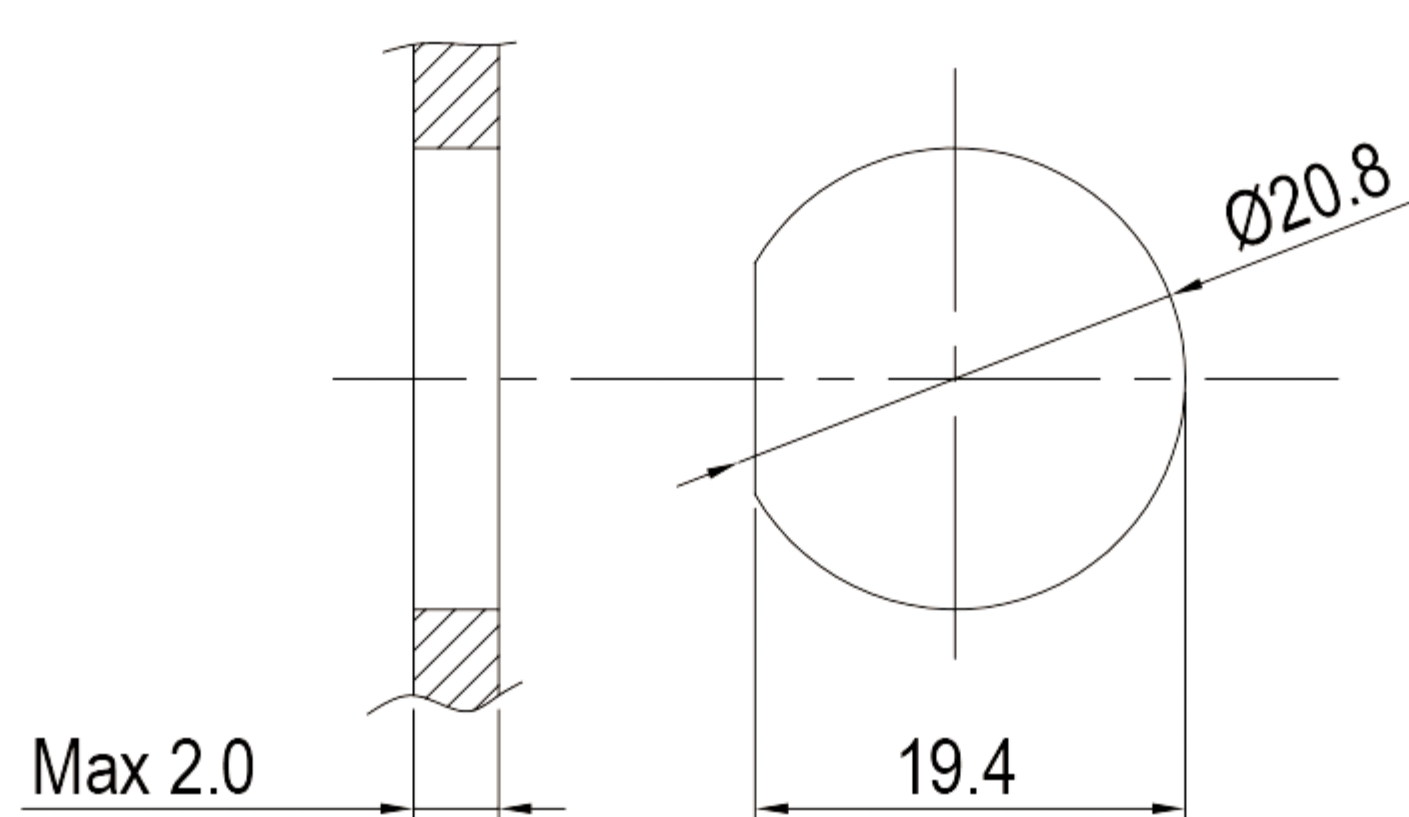
|                                            |
|--------------------------------------------|
| UL번호 (UL Style) : UL20276 – USB3.0 Cable   |
| 케이블 구조 (Cable Construction) :              |
| (30AWG*1pair with shield)*2C(노랑,파랑)(주황,보라) |
| + 30AWG*1pair(녹색,흰색) + 26AWG*2C(빨강,검정)     |
| 자켓 재질 (Jacket Material) : PVC              |
| 자켓 색상 (Jacket Color) : 검정색                 |
| 자켓 외경 (Jacket Over Diameter) : 5.5mm       |



■ 세부 정보 (Detailed Information)

| Contacts |                                                                                                |                                                                                                 | 정격 전류 | 정격 전압 |     |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----|
|          |                                                                                                |                                                                                                 |       | A/C   | D/C |
| USB 3.0  | <br>A 타입 암놈 | <br>A 타입 슛놈 | 1.8A  | 30V   | 30V |

■ 패널 홀 가공 (Panel Cut-out Dimensions)



■ 와이어 리스트 (Wirelist)

