인증제품명	통신망 자동전환 유무선 통신장비
모델명	WG-210
제품설명 및 제품사진	- WG-210은 IP 기반의 유선 인터넷망과 최대 2개의 무선 LTE망을 이용하여 유무선통신망 자동전환 기능과 자동복구 기능을 제공하는 네트워크 라우터입니다 - 고성능 듀얼코어 프로세서와 듀얼 DSP엔진을 기반으로 다수의 고화질 CCTV 연결 및 RTSP 스트리밍 재배포기능을 제공하여 CCTV의 부하를 최소화하면서 다수의 NVR 서버를 연결할 수 있어 영상을 이용한 감시제어시스템 구축에 적합합니다. - 확장 보드를 통하여, DI, DO, AI, AO 를 통한 센서 및 액추에이터 제어뿐만 아니라, RS-232와 RS-485 인터페이스를 제공하여 외부의 각종 센서와 제어장치와의 연동 및 확장 방법을 제공하며, DSU 접속 및 Smart Modem 기능을 통하여 SCADA/HMI 연동에 적합합니다.
적용 ICT기술	Network Router / 유무선 자동전환 / LTE 필드버스 지원
관련 품질기준	품질인증기준(TCC-0101/R00-2020)
기업명	㈜윅스콘
기업소개	주식회사 윅스콘은 2015년 6월에 창업한 벤처기업입니다. 통신장비 및 응용 SW의 개발을 주요 사업영역으로, 공공기관 및 민간기업을 사업대상으로 하고 있으며, ISO 9000, 벤처인증, 이노비즈 인증, 기업부설연구소 인증을 보유하고 있습니다. 주요 생산품인 네트워크라우터 제품의 성능인증, GS인증(1등급), ICT융합품질인증, 우수연구개발혁신제품 및 벤처창업혁신 조달상품 입니다. 9건의 등록특허, 3건의 SW저작권 및 제품인증을 보유하고 있습니다. 주요 사업영역은 중앙선거관리위원회 사전투표소 운영용 통신장비 납품과 유지보수 및 관제시스템 위탁운영 사업입니다. 더불어 공공시설과 산업용 설비의 원격감시 및 제어시스템 구축을 위한 통신장비를 납품하고 있습니다. 창업이후 꾸준한 기술개발을 진행해 13건의 R&D 실적이 있으며, 통신장비와 원격제어 분야 뿐만 아니라, 4차산업혁명 분야인 IoT 및 블록체인 기술 개발을 진행하고 있습니다.
홈페이지	www.wixcon.co.kr
연락처 및 이메일	(연락처) 02-6450-0350 / 010-3595-3670
	(이메일) hsi@wixcon.co.kr