

[스마트팩토리+오토메이션월드 2022] 일메코리아, 특허받은 SQUICH® 기술 인서트에 적용

일메코리아가 '스마트공장·자동화산업전 2022(Smart Factory + Automation World 2022)'에서 인서트와 사각 커넥터 등 산업용 커넥션을 위해 통합된 고품질 제품 라인을 소개했다.

스마트공장·자동화산업전 2022 는 4 월 6 일(수)부터 8 일(금)까지 서울 코엑스에서 열리는 아시아 최대 규모 스마트공장 및 자동화산업 전문 전시회다.



▲ 일메코리아의 인서트 (사진 : 헬로티)

일메코리아의 특허 기술 SQUICH®는, 별도의 기구나 공구 없이 결선을 쉽게 도와주면서도 강하게 고정시키는 독보적인 기술로써 공장 자동화 설비, 로봇 설비, 풍력 발전 설비, 철도 차량용 솔루션 등에 활용되고 있다. SQUICH® 시리즈의 인서트가 다양하게 전시되어 눈길을 끌었다.



▲ 일메코리아의 커넥터 HYGIENIC (사진 : 헬로티)

사각 커넥터 중 전시된 모델인 HYGIENIC은 화학 물질 및 세척 용액에 내성이 있는 특수 가스킷과 열가소성 플라스틱 재질의 레버가 적용된 제품으로, 식음료 관련 ECOLAB 인증을 받았다.

한편 첨단, 한국산업지능화협회, 한국머신비전산업협회, 코엑스가 공동주최하는 이번 전시회는 디지털 혁신에 대한 거대한 움직임을 의미하는 'Driving Digital Transformation Together'라는 주제로 열렸으며, 약 320 개사 스마트공장, 머신비전, 자동화 기업이 1,500 부스 규모로 참가했다.

