

igus, 하네싱 케이블의 경제형 제품 출시

igus의 readycable은 각기 다른 제조 업체 표준에 따라 케이블 하네싱과 커넥터 연결을 제공하는 제품으로, 현재 24개 제조사를 기준으로 전세계 14개국에서 서비스되고 있다. 주요 제조업체가 모두 포함되어 있어 약 4,000개 이상의 광범위한 케이블 선택 범위가 형성된다. 여기에 경제적 제품군 chainflex M 을 추가 함으로써, readycable의 제품 범위가 또 한 번 확장했다. 기존의 하네싱 옵션과 함께 센티미터 단위의 정확도로 필요한 길이의 하네스된 케이블을 합리적인 가격에 제공받을 수 있다. 중간 급 하중 적용과 최대 500만 회의 이중 스트로크를 제공하는 M 제품군은 타 chainflex 제품에 비해 최대 60% 이상 저렴하다. 특수 어플리케이션이나 극한 환경 적용과 같이 고품질 사양이 요구되는 경우가 아니라면 사용 만으로도 큰 공정비 절감 효과를 볼 수 있다.

이구스는 chainflex의 모든 발주에 대해 최소 주문 수량이나 커팅비를 받지 않는다. 원하는 길이만큼 1개 수량부터 자유롭게 주문할 수 있다. readycable은 기본적인 chainflex의 서비스에 하네싱 및 커넥터 연결을 추가해 바로 연결 가능한 상태의 케이블을 납품하는 소위 ready-made 제품이다. 부품의 각 구매뿐만 아니라 재고 부담과 중간 처리 과정을 igus 하나로 통합할 수 있기 때문에 공정비 절감에 큰 도움이 되는 제품이다. 그런데, 기존 chainflex 제품군에서 선택할 수 있었던 케이블 종류가 경제형 제품인 chainflex M으로까지 더욱 확대된 것이다. 24개의 서로 다른 제조사 표준의 커넥터 매칭으로 약 4,000개 이상의 조합이 가능하다. 현재 카탈로그에 수록된 igus의 다른 chainflex 케이블보다 약 60% 저렴한 M제품군은 36개월의 사용 수명도

보도 자료

보증하고 있다. 이구스 독일 본사의 readycable 담당자 Christian Stremlau는 "chainflex M 하네싱 케이블은 일반적인 산업 현장에서 발생할 수 있는 요구사항들을 대부분 커버하면서도 36개월이라는 보증 서비스를 함께 제공합니다. 보통의 요구사항을 가진 어플리케이션의 경우라면 비용적인 측면에서는 가장 만족할 만한 이상적 솔루션입니다. 레디 케이블이 M제품군으로까지 확장된 이유는 무엇보다 유저들로 하여금 가격적인 면까지 고려해 해당 어플리케이션에 가장 적합한 케이블을 선택할 수 있게 하기 위함입니다."라고 설명한다. 품질이 좋다고 해서 무턱대고 비싼 값을 지불해야 했던 과거와 최근의 중국의 대량 생산이 가져온 품질 저하 문제는 가격 대비 최고의 품질을 선택하는 현대의 합리적 소비 트렌드를 낳았다. 그리고 igus는 이러한 소비자의 욕구를 제품에 반영해 "가장 저렴하면서도 가장 좋은 제품을 어플리케이션에 맞춰 제공하는 것(the cheapest cable that works for their application)"을 모토로 삼는다. 이는 제품 생산의 대부분이 정확한 기계 공정을 통해 이루어지기 때문에 가능하다. 또한, 동일한 igus 글로벌 스탠다드를 적용해 이구스 지사 어디든 동일한 프로세스를 거쳐 생산되게 된다. 생산 공정을 지켜 14개국 어디든 동일한 프로세스를 거쳐 생산되게 된다. 정확한 생산 공정과 글로벌 서비스는 실제 어플리케이션 적용에 있어서도 더 나은 프로세스 신뢰도로 이어진다. 온라인 툴 readycable 검색기 2.0(www.igus.kr/readycable-finder)가 적절한 제품 선택 단계부터 도움을 준다. 적합한 드라이브 케이블을 선택하고, 원하는 길이를 지정한 다음 바로 주문할 수 있다. 더 쉬운 구성의 경우 모터 제조업체의 부품 번호만 입력하면 해당 igus 케이블이 즉시 표시된다.

하네싱 케이블 글로벌 서비스 - 36개월 보증

보도 자료

igus는 하네싱 케이블 생산을 북미, 유럽, 아시아까지 크게 확대했다. 전 세계 14개 조립 센터를 통해 필요한 제품을 정확하게 공급할 수 있다. chainflex M 제품군을 포함해 igus의 모든 케이블이 readycable로 선택될 수 있으며, 36개월의 사용 수명 보증도 함께 제공된다. 스트로크 수로 환산할 경우, 지속적인 움직임 적용을 가정했을 때 최대 5백만 더블 스트로크에 해당되는 수치다. 사용자는 절단 비용과 최소 수량에 대한 추가 비용 없이 센티미터 단위로 1개 수량부터 주문할 수 있다.

캡션:



그림 PM2516-1

chainflex 대비 최대 60% 저렴한 igus의 경제형 케이블 chainflex MO이 이제 하네싱 케이블 품목에 새롭게 추가됐다. readycable은 하네싱 및 커넥터 작업을 마친 바로 연결 가능한 상태의 케이블이다. (출처: igus GmbH)