



БЪРЗИ ВРЪЗКИ ЗА ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ ВЪВ ВЗРИВООПАСНА СРЕДА.

Здравите бързи конектори, кабели и BL20 I / O система на Turck оптимизират технологията за модулна концепция на канадския специалист в добива на нефт и газ Enerflex. За да ползват предимствата на модулния дизайн, специалистите на Enerflex разчитат изключително на здравите бързи връзки, кабели, разпределители и BL20 изнесена I / O система от Turck.

Тъй като системите се транспортират по целия свят, те имат модулна структура още от самото начало, така че да могат да бъдат разбити на сегменти и транспортирани в стандартни контейнери. Въпреки че модулната концепция беше прилагана механично от години, трябваше да се правят компромиси при електрическите системи.



Бързи връзки и изнесени I/O

Като част от поръчка за американска нефтена и газова компания, Enerflex избра бързи връзки на Turck и изнесена система BL 20 за I/O. Системата с клас на защита IP20 е рентабилна и лесно за конфигуриране входно / изходно решение за производствени и автоматизиращи се процеси, тъй като има CSA одобрение за работа в зона 2 / дивизия 2. Използвайки системата BL20, Enerflex успя не само да намали значително броя на необходимите кабели, но и общите разходи.

След приключването на окабеляването, програмирането и пускането в експлоатация на системата при Enerflex, техниците на Enerflex разглобиха всичко на удобни за транспортиране модули. След доставяне при клиента, кабелните връзки бързо и надеждно се възстановяват от местните техници, така че скоро да започне окончателното тестване на системата.

Източник: Hans TURCK GmbH Co & KG.

Съставил: Пламен Нейков ©

СЕНЗОМАТ ООД