

Distribuidores inteligentes e mais seguros são destaques da Pepperl+Fuchs

Entre os principais lançamentos da Pepperl+Fuchs para este ano estão algumas implementações na parte de distribuição para as redes Fieldbus Foundation ou Profibus PA como distribuidores inteligentes, com proteções e conexões melhores elaboradas para uma conexão mais segura de processo. “Também estamos dando um foco grande na parte de Interfaces Homem-Máquina, de



Stand da Pepperl+Fuchs

IHMs para áreas classificadas, não-classificadas e toda a parte de diagnósticos e departamentos, além das remotas. Uma outra linha, da Ceag, que é relativamente nova, denominada Mult I/O, integra uma série de proteções diferentes dentro de um mesmo equipamento. Ela permite conexões mais elaboradas”, comentou o diretor de vendas da Pepperl+Fuchs, Marcos Rocha.

Segundo o executivo, um dos maiores problemas encontrados nos clientes é como realizar facilmente essa instalação, conectar e desconectar de forma segura sem ter que comprometer a instalação como um todo – para tanto justifica adotar o Fieldbus em sua tecnologia pela vantagem que oferece na montagem de campo. “Em diagnósticos de barramentos há como detectar falhas de forma preditiva. Ele analisa a degradação, os sinais e as características de rede ao longo do processo, conferindo



Rocha: “Temos implementações na parte de distribuição para as redes Fieldbus Foundation ou Profibus PA”

uma detecção antecipada da vida útil da reação desses dispositivos”.

Novidades em wireless têm sido um dos desafios em desenvolvimento constante da Pepperl+Fuchs que conta com uma série de equipamentos do gênero com integração wireless para dispositivos de campo. “Hoje, já temos essa aplicação e em dispositivos intrinsecamente seguros para sistemas Ethernet”, concluiu o diretor.