

Solução EtherNet/IP para máquinas

Rede de controladores CJ2



- Arquitetura simplificada para máquinas
- Redução do tempo de instalação eléctrica e de engenharia até 30%
- Maior produtividade das máquinas e eficiência de manutenção

Oportunidades para aumentar a eficiência

Dominar as vantagens da rede EtherNet/IP com controladores CJ2

A configuração das máquinas modernas não é uma tarefa fácil. À medida que os requisitos de desempenho, fiabilidade e conectividade crescem, também aumenta a complexidade. As normas ajudam a lidar com estas questões, tendo-se tornado a solução Ethernet/IP a escolha mais adequada para os construtores de máquinas e utilizadores finais. A gama de controladores CJ2 da Omron e outros produtos de automação baseados em Ethernet permitem tirar o maior proveito de uma única rede EtherNet/IP, uma solução indicada para máquinas.

Redução do tempo de instalação eléctrica e de engenharia até 30%

A distribuição de dispositivos de E/S de rede numa única rede EtherNet/IP de máquinas reduz o tempo de instalação eléctrica e de desenvolvimento até 30%.

HMI
Série NA



PLC
Controlador CJ2



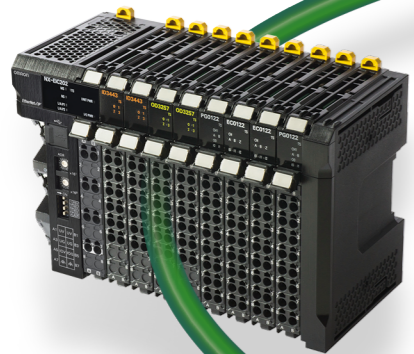
Maior produtividade das máquinas e eficiência de manutenção

O acesso fácil aos dados e definições de todos os dispositivos através das ligações de interfaces homem-máquina (HMI) e de controladores lógicos programáveis (PLC) ajudam a assegurar que os seus engenheiros de serviço permaneçam sempre informados, podendo tomar medidas sempre que necessário. O resultado? Uma maior produção e um menor tempo de paragem.

EtherNet/IP™

Eis a oportunidade para diferenciar as suas máquinas sem necessidades de reengenharia

E/S remotas
Série NX



Segurança independente
NX de segurança



Arquitetura simplificada das máquinas

Actualmente, é possível ligar quase todos os componentes de automação da sua máquina em cadeia do tipo "daisy-chain" através de um único cabo, o que elimina a complexidade associada à utilização de várias redes separadas.

Inversores
Série MX2



Temperatura
Controlador / EJ1



Sistemas de visão
FH/FQ2



Reutilização da configuração, programas e validações de segurança

O nosso controlador modular NX de segurança independente, constitui uma solução escalável que pode ser ajustada a todos os requisitos de tamanho das máquinas, assegurando a flexibilidade e a reutilização dos seus projectos de engenharia de segurança.

Mais informações:

OMRON PORTUGAL

+351 21 942 94 00

industrial.omron.pt

omron.me/socialmedia_pt

Escritórios de Vendas e Suporte

África do Sul

Tel: +27 (0)11 579 2600
industrial.omron.co.za

Alemanha

Tel: +49 (0) 2173 680 00
industrial.omron.de

Áustria

Tel: +43 (0) 2236 377 800
industrial.omron.at

Bélgica

Tel: +32 (0) 2 466 24 80
industrial.omron.be

Dinamarca

Tel: +45 43 44 00 11
industrial.omron.dk

Espanha

Tel: +34 902 100 221
industrial.omron.es

Finlândia

Tel: +358 (0) 207 464 200
industrial.omron.fi

França

Tel: +33 (0) 1 56 63 70 00
industrial.omron.fr

Holanda

Tel: +31 (0) 23 568 11 00
industrial.omron.nl

Hungria

Tel: +36 1 399 30 50
industrial.omron.hu

Itália

Tel: +39 02 326 81
industrial.omron.it

Noruega

Tel: +47 (0) 22 65 75 00
industrial.omron.no

Polónia

Tel: +48 22 458 66 66
industrial.omron.pl

Reino Unido

Tel: +44 (0) 1908 258 258
industrial.omron.co.uk

República Checa

Tel: +420 234 602 602
industrial.omron.cz

Rússia

Tel: +7 495 648 94 50
industrial.omron.ru

Suécia

Tel: +46 (0) 8 632 35 00
industrial.omron.se

Suíça

Tel: +41 (0) 41 748 13 13
industrial.omron.ch

Turquia

Tel: +90 212 467 30 00
industrial.omron.com.tr

Mais Representantes da Omron

industrial.omron.eu