



## Linha de switches industriais

**Aplicações:** Ferroviárias, vigilância urbana, fábricas, transportes públicos e instalações industriais.

- Portas RJ45 e Fibra Gigabit SFP
- Saída de energia PoE 802.3at
- Dupla entrada de energia com redundância
- Habitáculo IP31
- Ambientes severos: -40°C ~ 70°C



### Switches PoE altamente confiáveis e resistência industrial

Os switches fornecem desempenho non-blocking wire-speed e flexibilidade para extensões Ethernet em ambientes industriais severos. Inclui uma caixa robusta IP31 com sistema de alimentação redundante. Eles são perfeitamente adequados para aplicações de sistemas de vigilância, monitorização de segurança e serviços wireless, especialmente no amplo e exigente ambiente climatérico, tal como em fábricas ou transportes públicos.



### Preparado para ambientes agressivos: -40° C a 70° C

Estes switches estão projetados para resistir a ambientes de extrema adversidade. Assim, eles podem perfeitamente operar tanto em baixas e altas temperaturas de -40 ° a 70 ° C.




### Entrada dupla de alimentação com redundância

A nova linha de switches oferece redundância de energia. O que significa que, quando uma das entradas de corrente é interrompida é acionado seu relé de alimentação. Embora ele lembre ao utilizador que a Energia falhou.



## Linha de Switches Industriais

Nome de modelo	<i>IG-642POE</i>	<i>IE-541POE</i>	<i>IE-840POE</i>	<i>IG-602</i>
Imagem de producto				
Quantidade de portas	6	5	8	6
Gigabit Ethernet	4	-	-	4
Fast Ethernet	-	4	8	-
Fibra	2 Gigabit SFP	100M SC Fibra	-	2 Gigabit SFP
802.3at/af; compatibilidade passiva	Sim	Sim	Sim	-
Quantidade de portas PoE	4	4	4	-
Potência máxima de saída por porta	30W	30W	30W	-
Estimativa máxima de energia	126W	126W	126W	-
Entrada de energia	44V-56Vdc, redundante			12V ~ 56Vdc
Switch Back Plane	12Gbps	1Gbps	1.6Gbps	12Gbps
Endereço MAC	1K	1K	1K	1K
Quadros Jumbo	9KB	9KB	9KB	9KB
Buffer de pacotes	1M bit	1M bit	1M bit	1M bit
Consumo Potência (excluindo PoE)	5.76W	3.76W	3.76W	3.76W
Temperatura de funcionamento	-40 °C a 70°C			
Temperatura de armazenamento	-40 °C a 85°C			
Umidade de funcionamento	5% a 95% (Sin-condensación)			
Saída relé	Sim			
Instalação	DIN Rail / Montagem parede			
Dimensões (Largura x Altura x Profundidade)	142mmx43mmx105mm			
Padrão	IEEE802.3u IEEE802.3z IEEE802.3ab IEEE802.3x IEEE802.3af IEEE802.3at	IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3af IEEE802.3at	IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3af IEEE802.3at	IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3z IEEE802.3ab
Certificados	EMI/EMS - EN55022/24 - EN55011	Aplicações ferroviárias - EN50155 - EN50121-3-2 - EN50121-4		
			- EN 60068-2-6 (Vibrassem) - EN 60068-2-27 (Golpes) - EN 60068-2-32 (Caída livre)	