

# Switch



With a **Switch** module you will have **Ethernet** connectivity in the elevator car using two wires from the travelling cable at 1 Mb/s speed. This is possible using **IP Bus** technology.

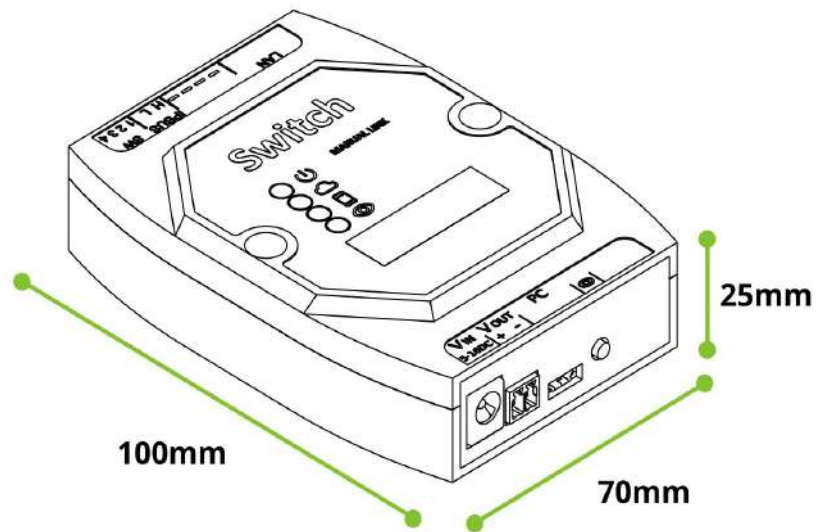
Con el módulo **Switch** dispondrá de conectividad **Ethernet** en cabina a través de dos hilos del cordón de maniobra a una velocidad de 1 Mb/s. Esto es posible a través de la tecnología **IP Bus**.

**Box content** / Contenido de la caja:

- **Nayar Switch** / Nayar Switch
- **Quick start guide** / Tarjeta de inicio rápido
- **DC power plug** / Conector DC de alimentación
- **RJ45 cable** / Cable RJ45
- **2 wire terminal** / Terminal enchufable de 2 polos
- **Surface mount** / Soporte pared
- **DIN rail mount** / Soporte rail DIN
- **2x bolt** / 2x tornillo

<b>System</b> / Sistema	<b>OS</b> / SO	freeRTOS
	<b>SRAM</b>	520 kiB
	<b>Flash</b>	4 MiB
<b>Wireless network</b> / Red inalámbrica	<b>Wifi</b>	2.4 GHz, 802.11 b/g/n
	<b>Antenna</b> / Antena	<b>Built in</b> / Integrada
<b>I/O</b>	<b>RJ45</b>	1x Ethernet 10/100 Mbps
	<b>IP Bus</b>	1x
	<b>PC (USB Host)</b>	1x
	<b>V OUT</b>	1x
<b>Operating conditions</b> / Condiciones de funcionamiento	<b>Input</b> / Entrada	5 - 16VDC
	<b>Output</b> / Salida	5 - 16VDC / max 2A@12VDC
	<b>Energy consumption (no V OUT)</b> / Consumo de energía (sin V OUT)	12VDC - 500mA
	<b>Temperature range</b> / Rango de temperatura	-40°C ~ 85°C

## Dimensions / Dimensiones



## Main views / Vistas principales

