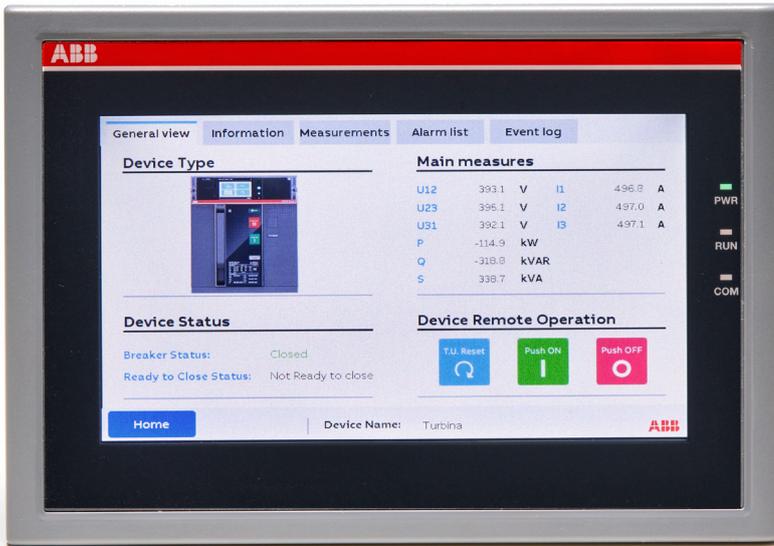


FOLLETO

Lite Panel

Nuevo panel digital todo en uno



Lite Panel de ABB es el nuevo panel táctil para monitorizar y controlar localmente dispositivos digitales en cuadros de distribución de energía, mediante plantillas predefinidas para cada uno de ellos que detectan y generan su gemelo digital de forma automática

Ventajas y beneficios



Seguridad

Reducción de los riesgos eléctricos o accidentes mediante la motorización continua de los dispositivos desde el frontal del cuadro



PERFIL:
OPERADOR, MANTENEDOR



Facilidad de instalación

El panel Plug&Play permite ahorrar hasta 4 veces más espacio que las soluciones tradicionales



PERFIL:
CUADRISTA, INSTALADOR, OEM



Eficiencia energética

Supervisión del estado de los dispositivos, parámetros energéticos y de calidad de red desde un único panel que reduce un 70% los puntos de lectura en la sala eléctrica y permite tomar las mejores decisiones para ahorrar costes operativos



PERFIL:
JEFE DE PLANTA



Interfaz óptima

Hasta 28 gemelos digitales pre-configurados en el panel para usarlo de forma inmediata. Sin ingeniería ni desarrollo



PERFIL:
INTEGRADOR, CUADRISTA, OPERADOR

Segmentos y aplicaciones



Edificios terciarios

Oficinas, hoteles, centros comerciales, centros universitarios, hospitales, resorts...



Plantas industriales

Tratamiento de aguas, food&beverage, automoción, petroquímica, generación...



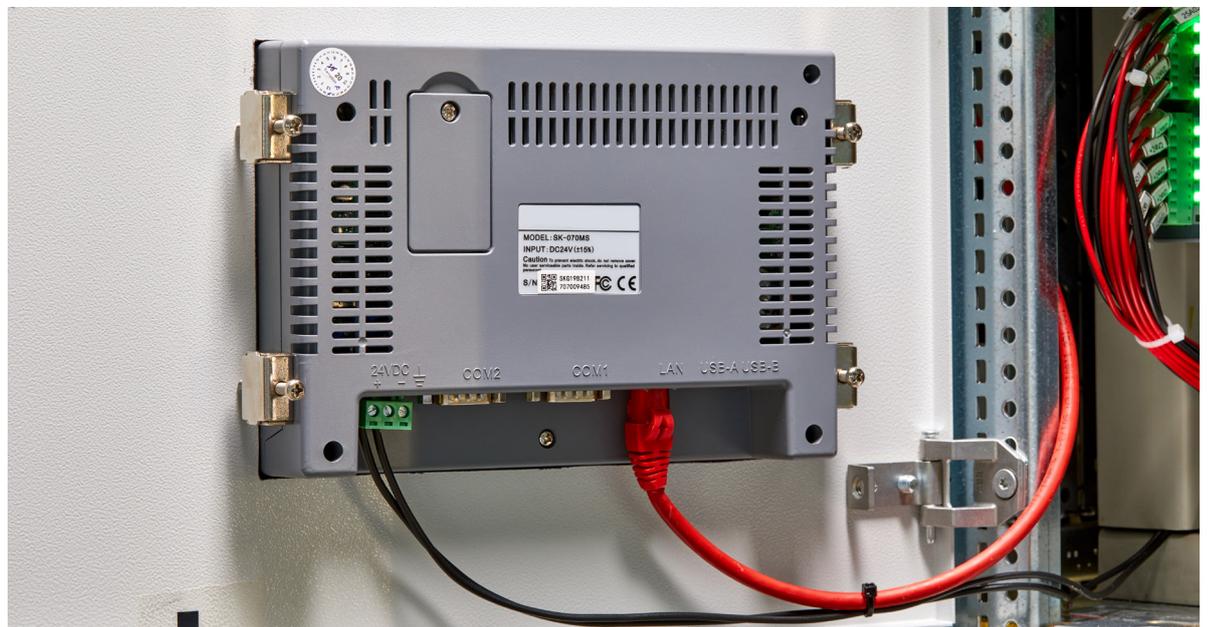
Infraestructuras

Aeropuertos, centros de datos, logística, ferrocarril...

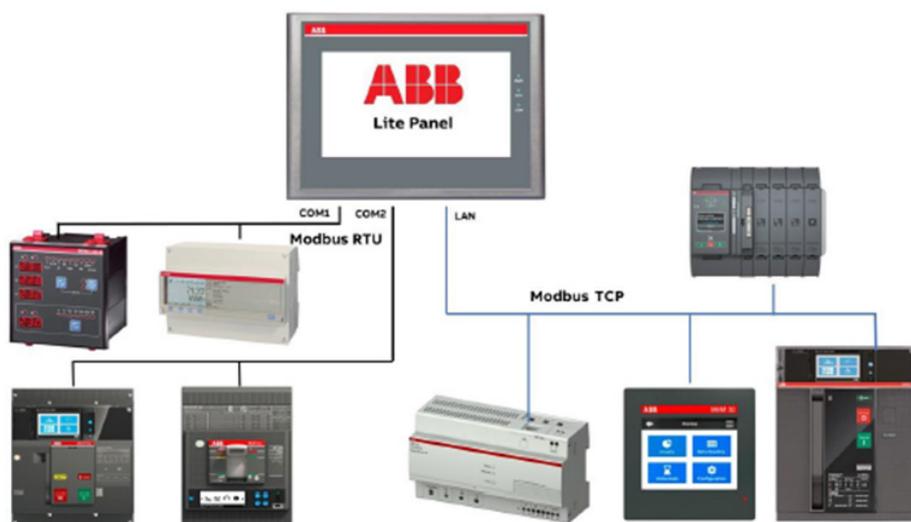


Naval

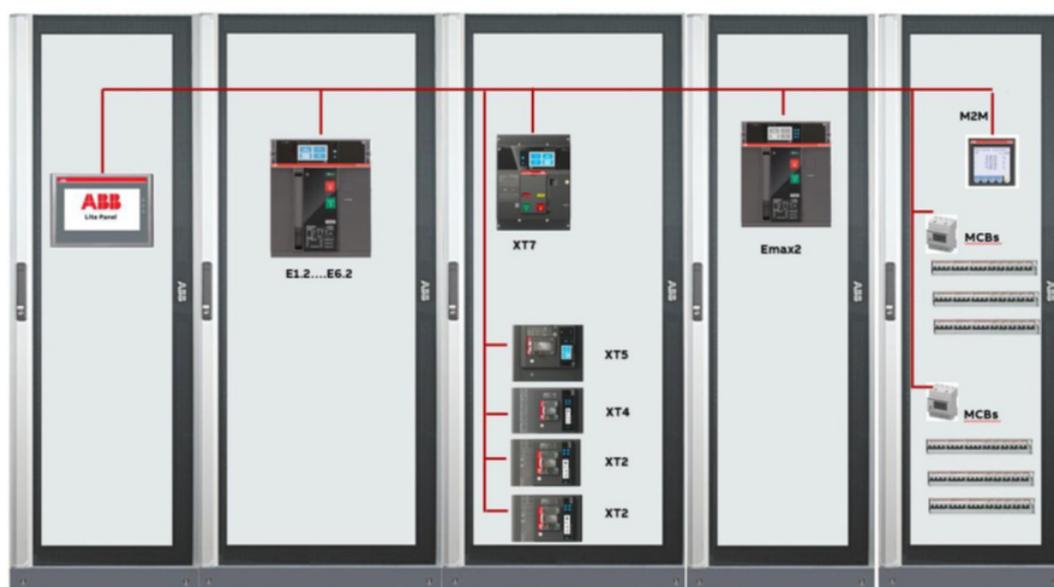
Puertos, astilleros, cruceros, embarcaciones...



Datos técnicos



- Productos integrados por defecto: Emax 2, Tmax XT, Ekip UP, TruONE ATS, M4M, EQ meters, CMS-700.
- Puertos de comunicación: 1xRJ45, 2xRS-485
- Reconocimiento automático dispositivos: hasta 20 dispositivos vía Ethernet Modbus TCP y 8 vía Modbus RTU simultáneamente.
- Monitorización:
 - Medidas de corriente, tensión, potencias, energías, calidad de red, etc.
 - Datos de operación: número de operaciones, disparos, desgaste contactos, número de serie, etc.
 - Datos de mantenimiento: alarmas, disparos, eventos, etc.
- Control:
 - Apertura, cierre.
- 5 niveles de privilegios para cada perfil de usuario.
- Características:
 - Instalación en panel
 - -20°C ... 60°C
 - 10%...90% humedad relativa
 - Resistencia a vibraciones 10...25Hz
- Alimentación 24 VDC
- Certificaciones: CE, FCC
- Dimensiones: 203x145x35mm (pantalla 7")



Ver manual técnico

Código de pedido	Descripción
1SDA114809R1	Lite Panel



Asea Brown Boveri S.A.
Calle San Romualdo, 13
28037 - Madrid

www.abb.es/bajatension

Nos reservamos el derecho de hacer cambios técnicos o modificar el contenido de este documento sin previo aviso. En lo que respecta a las órdenes de compra, prevalecerán los datos acordados. ABB no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores o posible falta de información en este documento.

Nos reservamos todos los derechos en este documento y para el tema y las ilustraciones contenidas en el mismo. Cualquier reproducción, divulgación a terceros o utilización de su contenido –total o parcial– está prohibida sin el consentimiento previo por escrito de ABB. ©Copyright 2020 ABB. Todos los derechos reservados.