

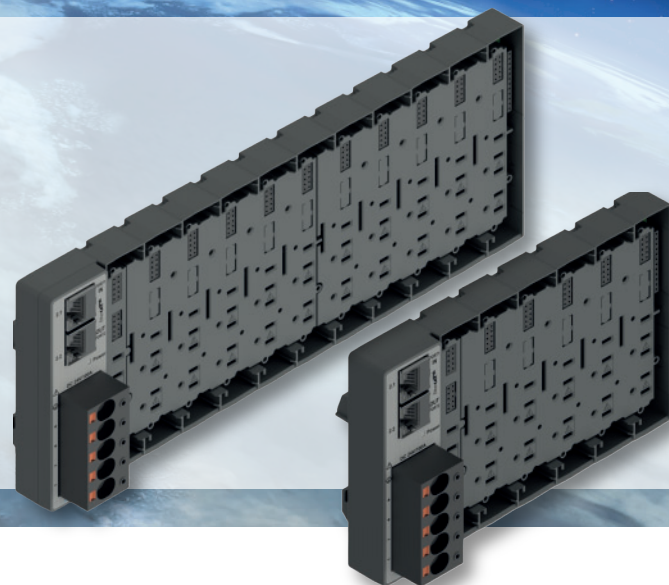
Product **FOCUS**

Efficiency in Automation

Cable • Connectivity • Cabinet • Control

LCOS-LUNA

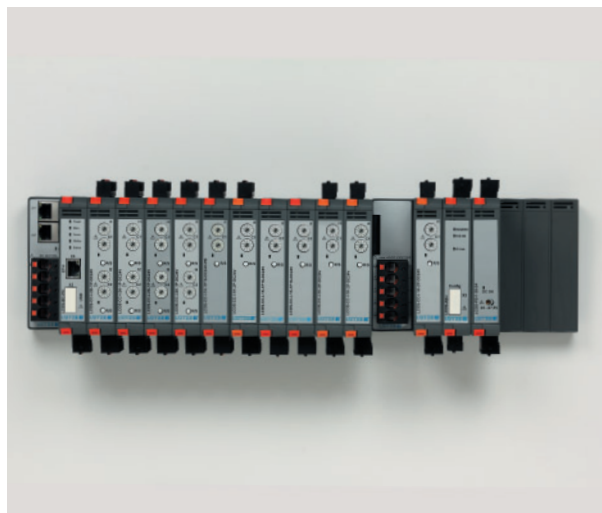
**LÜTZE Universal
Network Adapter**



LCOS LUNA – placa base compacta con bus de datos y Powerbus integrados

Eficiencia e innovación: El sistema LCOS-LUNA permite una instalación rápida y flexible mediante la conexión de módulos funcionales, como los módulos de control de corriente LCOS, sin necesidad de cableado adicional. Gracias a la comunicación de datos transversal y una alimentación de hasta 100 A, el sistema es ideal para aplicaciones de automatización exigentes.

Esto ahorra tiempo y costes, al mismo tiempo que permite implementar aplicaciones de manera compacta y a prueba de futuro. Los modernos terminales Push-In garantizan un ensamblaje seguro y sin herramientas, mejorando así la competitividad y ofreciendo la máxima fiabilidad operativa.



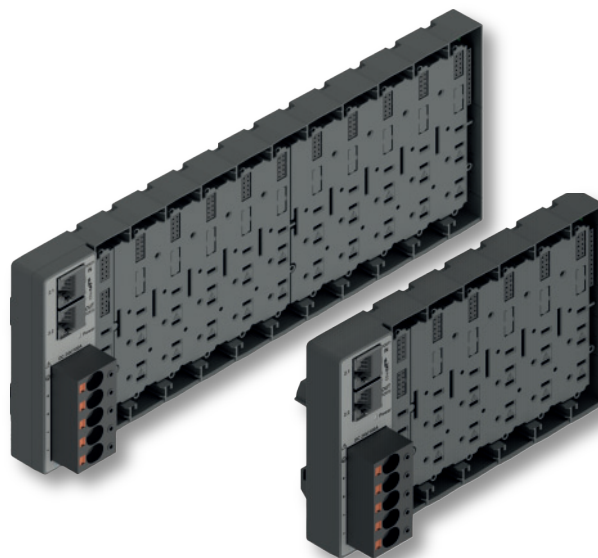
Características

- Corriente de entrada máxima de hasta 100 A
- Tensión de alimentación AC/DC 230 V / DC 24 V
- Versiones de 6 y 11 ranuras
- Variantes activas y pasivas
- Integración en sistemas de bus de campo estándares
- No son necesarios accesorios
- Ampliación mediante módulos de expansión o portamódulos LCOS individuales
- Integración de accesorios adicionales como el **AirBlower** o los switches Ethernet LCOS
- Posibilidad de desarrollar dispositivos personalizados con nuestras carcasas vacías LCOS

LUNA - Módulo de alimentación – activo

Características

- Integración en sistemas de bus de campo estándares (ProfiNet, EtherCAT, Ethernet-IP)
- Versiones de 6 y 11 ranuras
- Bus de datos y Powerbus integrados
- Versión AC/DC 230 V o DC 24 V
- No son necesarios accesorios

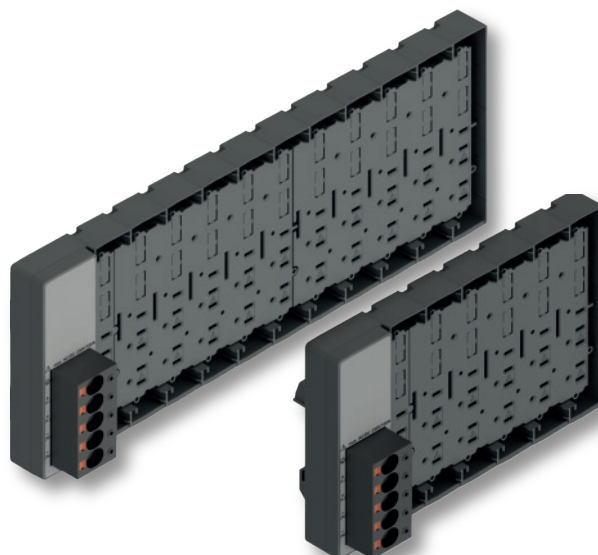


Ranuras	N.º art.	Denominación	Entrada	Medidas (An xAl x Pr)
6	780510.006.1	LCOS-LUNA-ES-006-UN-00-1-L	DC 24 V / 100 A	170 mm x 110 mm x 47 mm
6	780513.006.1	LCOS-LUNA-ES-006-UN-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	170 mm x 110 mm x 47 mm
11	780510.011.1	LCOS-LUNA-ES-011-UN-00-1-L	DC 24 V / 100 A	282,5 mm x 110 mm x 47 mm
11	780513.011.1	LCOS-LUNA-ES-011-UN-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	282,5 mm x 110 mm x 47 mm

LUNA - Módulo de alimentación – pasivo

Características

- Versiones de 6 y 11 ranuras
- Powerbus integrado
- Versión AC/DC 230 V o DC 24 V
- No son necesarios accesorios

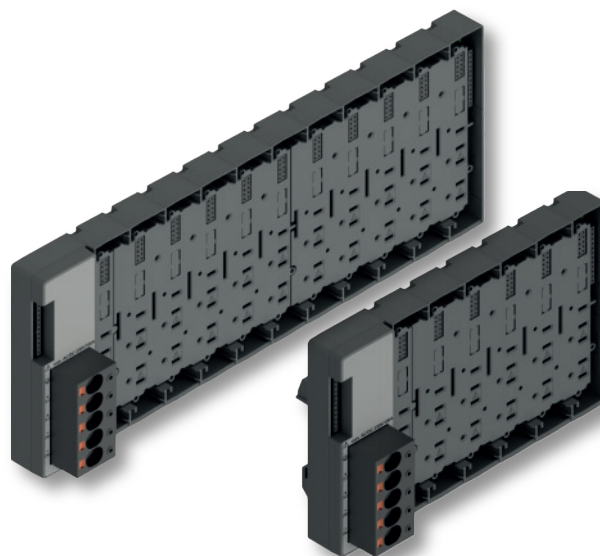


Ranuras	N.º art.	Denominación	Entrada	Medidas (An xAl x Pr)
6	780503.006.1	LCOS-LUNA-ES-006-NC-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	170 mm x 110 mm x 47 mm
11	780503.011.1	LCOS-LUNA-ES-011-NC-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	282,5 mm x 110 mm x 47 mm

LUNA – Módulos de expansión

Si los módulos de 6 u 11 posiciones no ofrecen suficiente espacio, los versátiles módulos de expansión y los portamódulos LCOS proporcionan la solución ideal para ampliar el sistema de forma eficiente y sin interrupciones. La característica destacada de nuestros módulos de ampliación es la transferencia del bus de datos y, a la vez, la realimentación de potencia.

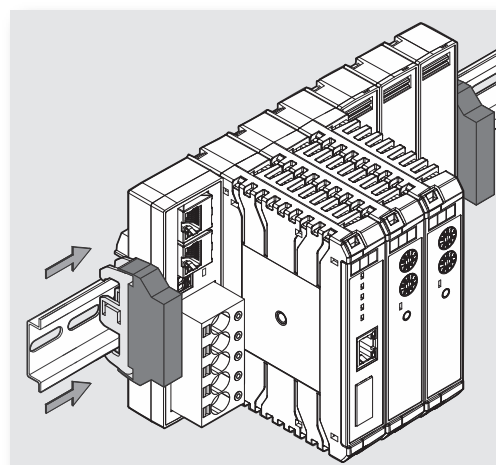
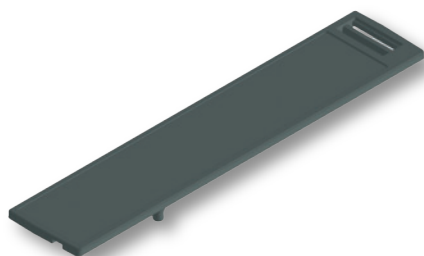
Esto permite una alimentación fiable de hasta 100 A y la supervisión de diferentes potenciales mediante una conexión de bus de campo, para lograr la máxima flexibilidad y eficiencia.



Ranuras	N.º art.	Denominación	Entrada	Medidas (An x Al x Pr)
6	780523.006.1	LCOS-LUNA-EW-006-LB-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	170 mm x 110 mm x 47 mm
11	780523.011.1	LCOS-LUNA-EW-011-LB-03-1-L	AC/DC 230 V / 100 A	282,5 mm x 110 mm x 47 mm

LUNA – Accesorios

Si no se requieren todos los espacios de conexión de inmediato, pero se desean reservar para futuras expansiones, los espacios no utilizados pueden protegerse de manera segura y sencilla con cubiertas modulares a medida.



N.º art.	Denominación
780610.225.2	LCOS-ZB-AS-225-00-1-L

Una visión general de los módulos LCOS compatibles está disponible en el catálogo "Industrial Power Supply" o directamente en la página web de LÜTZE.

Cable Solutions

Cables altamente flexibles para la fabricación industrial y la ingeniería mecánica.

Connectivity Solutions

Ethernet industrial, ensamble de cables, interfaces de actuadores y sensores, conectores y tecnología de supresión de interferencias.

Cabinet Solutions

Sistema completo *AirSTREAM* para cableado compacto y optimización térmica de los armarios de control.

Control Solutions

Fuentes de alimentación industriales y supervisión electrónica de corriente para su integración en aplicaciones de Industria 4.0. Infraestructura para redes industriales, Convertidores de señal, dispositivos de conmutación y carcasas eléctricas

Transportation Solutions

Soluciones para el exigente sector ferroviario, como tecnología de control, soluciones de interfaz y señalización.

España

LUTZE, S.L.
Camps i Fabrés 3-11 1º, 2º
E-08006 Barcelona
Tel.: +34 93 285 7480
info@lutze.es

Alemania

Friedrich Lütze GmbH
Bruckwiesenstraße 17-19
D-71384 Weinstadt
Tel.: +49 71 51 60 53-0
info@luetze.de

Austria

LÜTZE Elektrotechnische
Erzeugnisse Ges.m.b.H.
office@luetze.at

Suiza

LÜTZE AG
info@luetze.ch

EE. UU.

LUTZE INC.
info@lutze.com

Reino Unido

LUTZE Ltd.
sales.gb@lutze.co.uk

Francia

LUTZE SASU
info@lutze.fr

China

Luetze Trading (Shanghai) Co.Ltd.
info@luetze.cn

SkyBLUE
LUTZE



RoHS

www.luetze.es

LUTZE 
AUTOMATION
powered by Amphenol