

Product **FOCUS**

Efficiency in Automation

Cable • Connectivity • Cabinet • Control

LCOS - Switches

Fast Ethernet unmanaged Switches
für das modulare LCOS-System
von LÜTZE



Jedes System ist nur so gut wie seine einzelnen Komponenten!

Die neuen Fast-Ethernet unmanaged Switches in 4-Port und 8-Port Ausführung eignen sich zum Kommunizieren in Standard Ethernet Anwendung mit 10/100 Mbit/s oder zum Einsatz in Feldbussystemen wie Profinet-IO (RT) und EtherCAT.



LCOS-System mit Einspeisung, Buskoppler, LCOS-CCI und Switches

Highlights:

- AC/DC 24V Versorgungsspannung
- Variable Einspeisung der Versorgungsspannung
 - Energiebus oder
 - 3-polige Steckklemme Push-In
- Verwendbar als Stand-Alone Modul oder im "Lütze Communication System" - LCOS-Systemaufbau
- Kompakte Bauform
- Universelle Anwendung
- QoS – Quality of Services
- Auto Negotiation
- Broadcast storm protection
- Erweiterter Temperaturbereich



Ausführung: Stand Alone

Technische Daten

Allgemein.				
Anzahl Ports	4-Port	8-Port	4-Port	8-Port
Artikelnummer	779201.0401	779201.0801	779200.0401	779200.0801
Typ	LCOS-ETSW-4P	LCOS-ETSW-8P	LCOS-SW-4P	LCOS-SW-8P
Montage	Hutschienenmontage EN 60715		steckbar auf LCOS-Funktionsträger (Zubehör)	
Kommunikation				
Standard	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x			
LAN	10 / 100 Base-TX			
Leitungslänge (Segment)	max. 100 m			
Übertragungsgeschwindigkeit	max. 100 Mbit/s			
Anschluss technik (Daten)	4 x RJ45	8 x RJ45	4 x RJ45	8 x RJ45
Statusanzeige	Link / Activity			
Allgemeine Daten				
Nennspannung	AC/DC 24 V (SELV, PELV)			
Arbeitsspannungsbereich	AC: 19,2 - 28,8 V / DC: 18 - 31,2 V			
Anschluss technik (Versorgung)	Steckklemme 3 polig, Push-In, RM 5.08 oder über LCOS-FT Powerbus			
Schutzart	IP20			
Einbaulage / Einbauart	Beliebig			
Einsatzhöhe	2000m			
Leistungsaufnahme	1,2 W	1,5 W	1,2 W	1,5 W
Arbeitstemperaturbereich	-25° C / +70° C			
Lagertemperaturbereich	-40° C / +75° C			
Normen	EN 61000-6,2, EN 61000-6,4, EN 61010-1, UL 61010-2-201			
Abmessungen (BxHxT)	22,5 x 110 x 102 mm	35 x 110 x 102 mm	22,5 x 110 x 102 mm	35 x 110 x 102 mm
Gehäusematerial	PA 6.6 (UL 94 V-0, NEF I2, F2)			
Zulassungen	CE			
	In Vorbereitung: cULus und DNV GL			

Zeichnungen

