

## Technische Daten CPL200-MIO:

Technische Daten		
<b>Allgemein</b>	Bauform	Systemschiene DIN EN 50 022
	Maße ( H x B x T )	113mm x 155mm x 58mm
	Anschluß	Steckklemmen mit Schraubanschluß
	Schutzart	IP 20
<b>LON®</b>	Chip	Neuron 3150 (FTP) / Neuron3120 (PLT)
	Protokoll	LonTalk® protocol
	Technologie	LON® FTT (a.A. TP/XF, PL)
	Übertragungsmedium	Twisted Pair
	Übertragungsrate	78 kbps
<b>Digitale Eingänge (positiv)</b>	Anzahl	16 (durch Optokoppler getrennt)
	Max. Eingangsspannung	32 V DC
	Schaltswelle	8 V +/- 1V
<b>Digitale Eingänge (negativ optional)</b>	Anzahl	16 (durch Optokoppler getrennt)
	Max. pos. Eingangsspannung	16 V DC
	Max. neg. Eingangsspannung	-48 V DC
	Schaltswelle	-6V +/- 1V
	Eingangsimpedanz	10 kΩ
<b>Analoge Eingänge Spannung</b>	Anzahl	4
	Eingangsbereich	-10 V ... +10 V DC
	Eingangsimpedanz	400 kΩ
<b>Analoge Eingänge Strom</b>	Anzahl	4
	Eingangsbereich	0 ... 20 mA
	Eingangsbereich (optional)	4 ... 20 mA
	Eingangsimpedanz	100 Ohm
<b>S0 Eingänge</b>	Anzahl	4
	Norm	DIN 43864
<b>Relais</b>	Anzahl	4
	Max. Spannung	60 V
	Max Strom	1 A
<b>Betriebsdaten</b>	Betriebsspannung	24V DC
	Betriebsstrom ( typisch )	80 mA
	Betriebsstrom ( maximal )	200 mA
	galvanische Trennung	nein
	Betriebstemperatur	0 C° ... +50 C°
	Lagertemperatur	-25 C° ... +50 C°
	relative Feuchte	20% ... 90% ohne Betauung
<b>Anzeigelemente</b>	LED Power	Ein: Betrieb
	LED M1	Modul ist normiert
	LED M2	Nicht abgesetzte Meldungen befinden sich im Speicher
	LED M3	LON Kommunikation verfügbar
	LED Error	Ein: Modul ist applikationslos Blinkt: Modul ist nicht konfiguriert
<b>Bedienelement</b>	ID – Taste	Identifizierung der Baugruppe im Netz

Stand 23. 05 .2007