

IOe230-S

Eingangs-/Ausgangs-Modul | *input/output-modul*

für Anlagentyp
for type

LPS smart2 S, Si

LPS smart2 M

CPS smart L, Li

CPS smart XL, XLi



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

Jeder der 8 Eingänge kann 230 V Netzspannung überwachen. Das IOe230-S besitzt weiterhin 3 digitale Ausgänge mit potenzialfreien Wechsler-Kontakten. Die Ausgänge sind frei konfigurierbar. Über die beiden Adressschalter wird bei jedem IOe230-S im System eine einmalige Adresse eingestellt (Adressen 1 – 99).

Each of the 8 inputs can monitor 230 volt mains voltage. The IOe230-S has furthermore 3 digital outputs with potential-free changeover contacts. The outputs are individually configurable.

A unique address is set for each IOe230-S in the system via the two address switches (addresses 1 – 99).

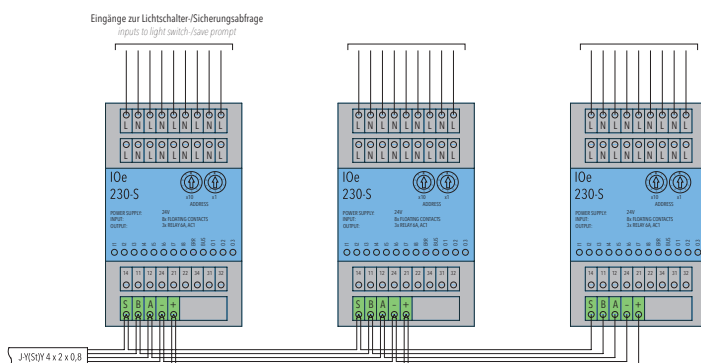
Bezeichnung <i>designation</i>	Art.-Nr. <i>item no</i>
Eingangs-/Ausgangs-Modul IOe230-S <i>input/output-modul IOe230-S</i>	1222400100

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

Maße (HxBxT) <i>dimension (HxWxD)</i>	Montageart <i>mounting</i>	Eingänge <i>inputs</i>	Ausgänge <i>outputs</i>
90 x 52,5 (+1,5) x 71 mm	Hutschienen- montage (3 TE) <i>top hat rail mounting (3 TE)</i>	8 x 1~N 230 V 50Hz	3 Wechslerkontakte <i>changeover contact</i> 6 A 250V
Versorgung <i>supply</i>	BUS-Leitung <i>bus-line</i>	Anschluss <i>connection</i>	Vorsicherung <i>back-up fuse</i>
BUS-Leitung <i>BUS-line</i>	max. 1.000 m	J-Y(St)Y 4 x 2 x 0,8	B16A

I1 – 8 / N1 – 8	8 x Eingang potentialgetrennt <i>8 x input potential separated</i>
OUT 1 – 3	3 x digitaler Ausgang mit potenzialfreiem Wechsler-Kontakt 11 – 12: Öffner (nc) 11 – 14: Schließer (no) <i>3 x digital output with potential-free change-over contact</i> 11 – 12: normally closed (nc) 11 – 14: normally open contact (no)
Anzeige INPUTS <i>Display INPUTS</i> „I1 – I8“	> 185 V = LED an > 185 V = LED on
Anzeige OUTPUTS <i>Display OUTPUTS</i> „O1 – O3“	Anzeige leuchtet bei aktivem Ausgang <i>Indicator lights up on active output</i>
Anzeige „Error“ <i>Display „Error“</i>	aus – BUS fehlerfrei ein – BUS hat Fehler <i>off – BUS error-free</i> <i>on – BUS has errors</i>
Anzeige „Bus“ <i>Display „Bus“</i>	blitzt bei Busaktivität <i>flashes during bus activity</i>

ANSCHLUSSSCHEMA | WIRING DIAGRAM



Eingang I1 als Schalterabfrage
Eingang I3 als Sicherungsabfrage

Input I1 as switch monitoring
Input I3 as fuse monitoring

Abschlusswiderstand zwischen A – B 120 Ω
Termination resistor between A – B 120 Ω