

## Datenblatt IM061 Line Extension (061-1BA00)

### Technische Daten

Artikelnr.	061-1BA00
Bezeichnung	IM061 Line Extension
Modulkennung	-
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Hinweis	-
Features	Erweiterung um bis zu 8 weitere Zeilen (max. 64 Module) Anschluss: 1x RJ45 Steckverbinder Modulbreite 48,5 mm Verbindung: über VIPA Kabel 950-0KD30 Länge: 2 m Modul wird immer an die erste Stelle im Aufbau montiert Modul IM060 und IM061 bilden immer ein Pärchen
<b>Technische Daten Stromversorgung</b>	
Versorgungsspannung (Nennwert)	DC 24 V
Versorgungsspannung (zulässiger Bereich)	DC 20,4...28,8 V
Verpolschutz	ja
Stromaufnahme (im Leerlauf)	10 mA
Stromaufnahme (Nennwert)	0,95 A
Einschaltstrom	3,9 A
$I^2t$	0,14 A <sup>2</sup> s
max. Stromabgabe am Rückwandbus	2 A
max. Stromabgabe Lastversorgung	10 A
Verlustleistung	1,4 W
<b>Status, Alarm, Diagnosen</b>	
Statusanzeige	ja
Alarmer	nein
Prozessalarm	nein
Diagnosealarm	nein
Diagnosefunktion	nein
Diagnoseinformation auslesbar	keine
Versorgungsspannungsanzeige	ja
Wartungsanzeige	keine
Sammelfehleranzeige	ja
Kanalfehleranzeige	keine
<b>Ausbau</b>	
Baugruppenträger max.	4
Baugruppen je Baugruppenträger	in Summe max. 64 abzgl. Anzahl Line Extensions
Anzahl Digitalbaugruppen, max.	-
Anzahl Analogbaugruppen, max.	-
<b>Kommunikation</b>	
Feldbus	SLIO
Physik	-
Anschluss	RJ45
Topologie	-

Potenzialgetrennt	-
Teilnehmeranzahl, max.	-
Teilnehmeradresse	-
Übertragungsgeschwindigkeit, min.	-
Übertragungsgeschwindigkeit, max.	-
Adressbereich Eingänge, max.	-
Adressbereich Ausgänge, max.	-
Anzahl TxPDOs, max.	-
Anzahl RxPDOs, max.	-

## Gehäuse

Material	PPE / PPE GF10
Befestigung	Profilschiene 35mm

## Mechanische Daten

Abmessungen (BxHxT)	48,5 mm x 109 mm x 76,5 mm
Gewicht Netto	155 g
Gewicht inklusive Zubehör	155 g
Gewicht Brutto	172,5 g

## Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 °C bis 60 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis 70 °C

## Zertifizierungen

Zertifizierung nach UL	ja
Zertifizierung nach KC	ja