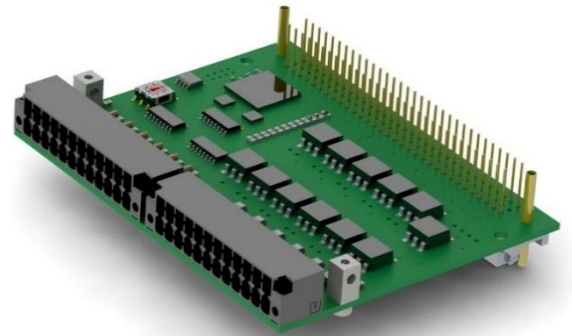


20. COP-IIO (Isolierte Digitale IO)

COP-IIO 611246500

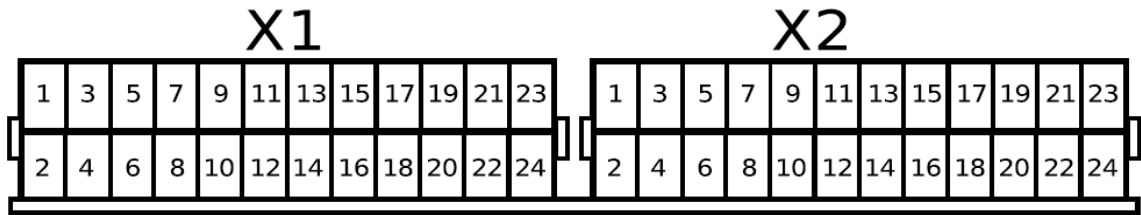
Die COP-IIO Karte bietet insgesamt 12 isolierte Eingänge und 12 isolierte Ausgänge. Die IO's sind von der COP-Knotenspeisung galvanisch getrennt. Die Karte kann beispielsweise dann eingesetzt werden, wenn Ein- oder Ausgänge auf einem anderen Potenzial liegen als die COP-Knotenspeisung selbst.



20.1. Technische Daten

Isolierte Eingänge		
Anzahl Eingänge	12	
Max. Eingangsspannung	32	V _{DC}
Schaltswelle	12 ±10%	V _{DC}
Grenzfrequenz Eingangs-Tiefpassfilter	800	Hz
Isolierte Ausgänge		
Anzahl Ausgänge	12	
Max. Ausgangsstrom pro Ausgang	1	A
Max. Schaltspannung	32	V _{DC}
Modul		
Max. Stromaufnahme @24V Knotenspeisung	200	mA

20.2. Steckerbelegung

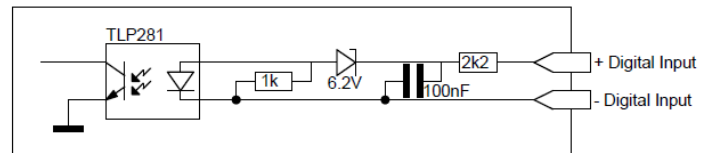


X1					
Nr	Dir	Bez	Bez	Dir	Nr
2	In	+D 01	+D 00	In	1
4	In	-D 01	-D 00	In	3
6	In	+D 03	+D 02	In	5
8	In	-D 03	-D 02	In	7
10	In	+D 05	+D 04	In	9
12	In	-D 05	-D 04	In	11
14	In	+D 07	+D 06	In	13
16	In	-D 07	-D 06	In	15
18	In	+D 09	+D 08	In	17
20	In	-D 09	-D 08	In	19
22	In	+D 11	+D 10	In	21
24	In	-D 11	-D 10	In	23

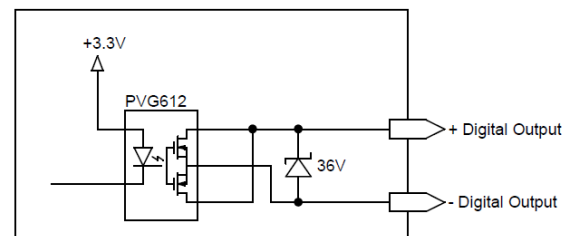
X2					
Nr	Dir	Bez	Bez	Dir	Nr
2	Out	+D 01	+D 00	Out	1
4	Out	-D 01	-D 00	Out	3
6	Out	+D 03	+D 02	Out	5
8	Out	-D 03	-D 02	Out	7
10	Out	+D 05	+D 04	Out	9
12	Out	-D 05	-D 04	Out	11
14	Out	+D 07	+D 06	Out	13
16	Out	-D 07	-D 06	Out	15
18	Out	+D 09	+D 08	Out	17
20	Out	-D 09	-D 08	Out	19
22	Out	+D 11	+D 10	Out	21
24	Out	-D 11	-D 10	Out	23

20.3. Hardware Beschreibung

Digitale Eingänge



Digitale Ausgänge



20.4. Lieferbare Varianten

Art. Nr.:	Label	Option	Beschreibung
611246500	COP-IIO		12 isolierte digitale Ein- und Ausgänge