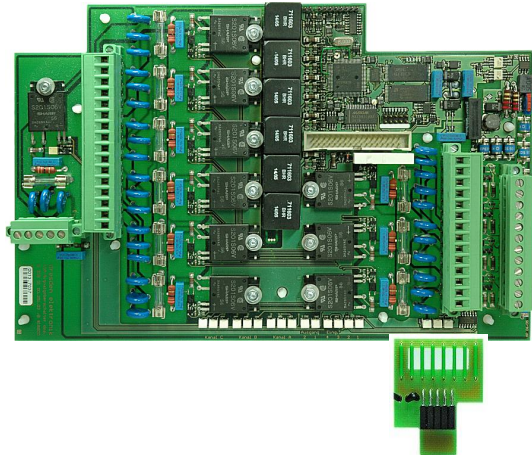




- § Schaltkarte zum Einbau in das Signalgebergehäuse *futurit mondial*
- § für OCIT[®]-Signalgeber
- § 3 Signalgeber-Kanäle (z.B. KFZ-, Fußgänger-, Blindensignalgeber)
- § 2 Relaisausgänge zur Ansteuerung von z.B. Koordinierungsimpulse für nachgeschaltete Anlagen
- § 4 potentialgetrennte Eingänge für Detektoren oder zur Anlagenkoordinierung
- § Befestigung des CAN-Kodiersteckers im Signalgebergehäuse zur eindeutigen Teilnehmeradressierung



Allgemeine technische Daten

Abmessungen	Abmessungen: 250 x 163 / mm
Betriebstemperatur	- 25°C ... + 60°C mit Betauung
Lagertemperatur	- 25°C ... + 85°C
Schutzart	IP21 (eingebaut, Streuscheibe vorgeklappt)
Betriebsspannung	40V AC
Sicherung	5 x 20 4AT, 10 Stück
Signalgeber	3 Kanäle (Sperr-, Übergangs-, Freigabesignal)
Signalsicherung	Nach OCIT-LED Signalgebermodul 40 V AC Version 1.0
Konfiguration	über Steuerrechner deTRAcOn
Normen	DIN VDE 0832 (Feb. 2002) DIN EN 12675 (Dez. 2000) DIN VDE 0100 TL-Transportable Lichtsignalanlagen 97 RiLSA, Köln 1996 mit Teilfortschreibung 2003 OCIT-LED_V1.0_A01
Feldbus	CAN-Bus100kb/s, V2.0 part B (active), galvanisch getrennt, schaltbarer Abschlusswiderstand am letzten Teilnehmer
Adresseinstellung	mittels CAN-Kodierstecker, dauerhaft nach einmaliger Adresseinstellung
<u>Digitale Eingänge:</u>	
Anzahl	4
galvanische Trennung	ja
Bemessungsspannung	24 VDC
Anschlussart	Schraub-Steckverbinder
0-Zustand	Eingang offen
1-Zustand	Eingang mit 0V verbunden
Strom I₀ durch Schalter	0 mA
Strom I₁ durch Schalter	max. 15 mA
<u>zusätzl. Ausgänge:</u>	
Anzahl	2

Technische Daten

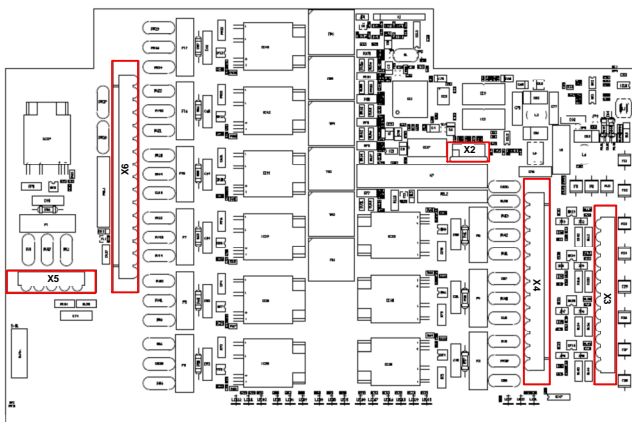
¹ OCIT[®] ist eine registrierte Marke der Firmen Dambach, Siemens, Signalbau Huber, STOYE, Stührenberg





Überwachung	nein
galvanische Trennung	ja, sowohl zwischen den Ausgängen untereinander, als auch zwischen Ausgang und interner Schaltung
Anschlussart	Schraub-Steckverbinder
Art	elektromechanische Relaisausgänge
Typ	Schließer
Max. Schaltspannung	50V AC
Max. Schaltstrom	6A ($\cos\varphi = 1$) / 1A ($\cos\varphi = 0.6$)
Min. Schaltvermögen	100mA / 5V DC
Spannungsart	AC / DC
mech. Lebensdauer	5×10^6
Kontaktwiderstand max.	100 m Ω
kurzschlussfest	nein
Schließzeit max.	8 ms
Öffnungszeit max.	4 ms
Arbeitsweise	nicht speichernd

Anschlüsse:



X5	X6	X4	X3
1 N	1 PE	1 L_RD_A	1 24P_4
2 N	2 U_OUT1	2 N_RD_A	2 G24_4
3 PE	3 HOT_OUT1	3 L_YE_A	3 DIN4
4 L	4 N_OUT1	4 N_YE_GN_A	4 24P_3
5 L	5 L_GN_C	5 N_YE_GN_A	5 G24_3
	6 N_YE_GN_C	6 L_GN_A	6 DIN3
	7 N_YE_GN_C	7 U_OUT2	7 24P_2
	8 L_YE_C	8 HOT_OUT2	8 G24_2
	9 N_RD_C	9 N_OUT2	9 DIN2
	10 L_RD_C	10 CANGND	10 24P_1
	11 L_GN_B	11 CANH	11 G24_1
	12 N_YE_GN_B	12 CANL	12 DIN1
	13 N_YE_GN_B	13 GND	
	14 L_YE_B	14 VCC	
	15 N_RD_B		
	16 L_RD_B		

Lieferumfang Gesamtbaugruppe

LSA Schaltkarte OCIT dezentral
inkl.
CAN-Kodierstecker

Netzteil / Trafo

(Artikel Nr. 193)

auf Anfrage

**Lieferumfang
Zubehör**