

## Datenblatt Türterminal für den Einsatz im Außenbereich IP54 und Rauer Umgebung / Industrie



### Beschreibung:

Fluchttürterminal für den Außenbereich in a.P.-Ausführung für Fluchttüren, mit Notschalter für die Freigabe im Panikfall, ein Schutzkragen zur Verhinderung eines versehentlichen auslösen ist vorhanden, mit integriertem Schlüsselschalter für Türverriegelung Ein/Aus, Rückstellung und Kurzzeitfreigabe.

Leuchtdioden für Tür verriegelt (rot), Tür entriegelt (grün) und Alarm (gelb) sowie integrierter Signalgeber.

Deckelkontakt für Sabotagemeldung und Hinweisschild "Nottaste".

Das TTIP54 wurde vom TÜV-Rheinland zusammen mit unserem Fluchttürsteuerungssystem PVS-2003 nach der elektrischen Sicherheit und der EITVTR geprüft.

Die Anschaltung des Türterminals kann auch an Fremd-Systeme erfolgen, hierfür ist aber eine Einzelzulassung oder eine Systemzulassung nötig.

### Technische Daten:

Hersteller	:	PVS Thorsten Deck
Typ	:	TTIP54
Version	:	01.01
Spannung	:	24V / DC
Strom	:	max. 0,1 A
Schutzart	:	IP 54
Arbeitstemp.	:	-25°C bis +55°C
Norm Notschalter	:	EN 60947-1:04, EN 60947-5-1:04, EN 60947-5-5:97
Artikelnummer	:	01-01-0054



R 60018761

### Beschreibung der Jumper:

Jumper:	Funktion	Belegung1	Belegung2	Belegung 3
JP1	Potential für Deckelkontakt Potentialfrei ohne JP1 über Klemme Dka und DKb.	1-2 (24V)	*2-3 (GND)	Ohne über Dka und DKb
JP2	Potential für Reset / Rückstellen	1-2 (24V)	*2-3 (GND)	
JP3	Potential für Freigabe	1-2 (24V)	*2-3 (GND)	
JP4	Ansteuerpotential Signalgeber	*1-2 (24V)	2-3 (GND)	
JP5		*1-2 (24V)	2-3 (GND)	
JP6	Ansteuerpotential LED rot	*1-2 (GND)	2-3 (24V)	
JP7		*1-2 (GND)	2-3 (24V)	
JP8	Ansteuerpotential LED grün	*1-2 (GND)	2-3 (24V)	
JP9		*1-2 (GND)	2-3 (24V)	
JP10	Ansteuerpotential LED gelb	*1-2 (GND)	2-3 (24V)	
JP11		*1-2 (GND)	2-3 (24V)	

(\* = Standard-Belegung)

### Anschaltung \*:

PIN	Belegung	Potential	Ader
GND	Versorgungsspannung GND	GND	1a rot
DKa	Deckelkontakt Dka	siehe JP1	1b blau
Reset	Reset / Rückstellen	siehe JP2	2a weiss
Frg	Freigabe	siehe JP3	2b gelb
24V	Versorgungsspannung +24V	+24V	3a weiss
rot	LED rot	siehe JP6 und JP7	3b grün
grün	LED grün	siehe JP8 und JP9	4a weiss
gelb	LED gelb	siehe JP10 und JP11	4b braun
Hupe	Signalgeber Hupe	siehe JP4 und JP5	5a weiss
DKb	Deckelkontakt DKb	siehe JP1	5b schwarz
Not1	Notschalterkontakt Not1a	+24V	6a weiss
			6b blau
Not1	Notschalterkontakt No1b	+24V	7a weiss
Not2	Notschalterkontakt No2a	GND	7b gelb
			8a weiss (rot)
Not2	Notschalterkontakt No2b	GND	8b grün

(\* PVS-2003 Standardanschaltung)

### **ACHTUNG WICHTIGER HINWEIS!**

**Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes darauf, dass das TTIP54 vor evtl. Schneeabdeckungen (Sichtbarkeit) und Vereisungen z.B. Schneematsch (Verhinderung der Betätigung) geschützt wird.**

### Maßzeichnungen:

