

**MIRO SAFE+ T 2 24**

24 VAC/DC - 3 Schließer/2 schließer verz.

6 A (STOP1); 8 A (STOP0)  
 Schutztür-/Not-Aus-Überwachung  
 Lichtgitter-Überwachung  
 Sicherheitsmagnetschalter-Überwachung  
 Automatisch/manuell/manuell überwachter Reset/Start

[Link zum Produkt](#)

**Abbildungen**

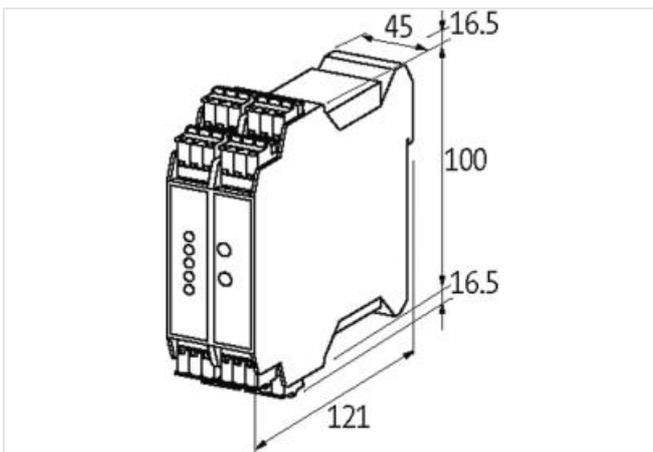
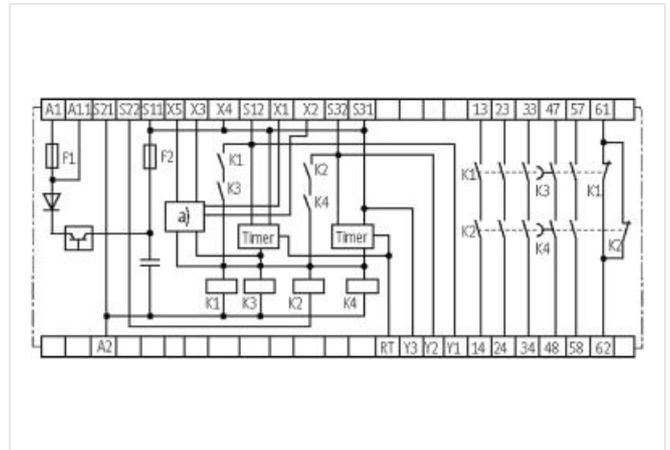


Abbildung stellvertretend



**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27371819
ECLASS-6.1	27371819
ECLASS-7.0	27371819
ECLASS-8.0	27371819
ECLASS-9.0	27371819

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet. Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 30.05.2024

ECLASS-10.1	27371819
ECLASS-11.1	27371819
ECLASS-12.0	27371819
ETIM-5.0	EC001449
GTIN	4048879367592
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85364900

**Safety-Kennwerte**

DCavg STOP0 (EN ISO 13849-1)	99 %
DCavg STOP1 min. (EN ISO 13849-1)	60 %
Gebrauchsdauer	20 a
Kategorie (EN ISO 13849-1)	4 (STOP0); 3 (STOP1)
Performance Level (EN ISO 13849-1)	e (STOP0); d (STOP1)
SIL (IEC 61508)	3 (STOP0); 2 (STOP1)

**Elektrische Daten | Versorgung**

Leistungsaufnahme max.	3,2 W
Scheinleistung max.	7,1 VA

**Elektrische Daten | Eingang**

Eingangsspannung AC	24 V
Eingangsspannung AC min.	20,4 V
Eingangsspannung AC max.	26,4 V
Eingangsspannung DC	24 V
Eingangsspannung DC min.	20,4 V
Eingangsspannung DC max.	28,8 V

**Elektrische Daten | Ausgang**

Anzahl Hilfskontakte	1
Anzahl Meldeausgänge	3
Anzahl Sicherheitskontakte STOP0	3
Anzahl Sicherheitskontakte STOP1	2
Gebrauchskategorie AC-15 STOP0 (EN IEC 60947-5-1)	6 A @ 230 V
Gebrauchskategorie DC-13 STOP0 (EN IEC 60947-5-1)	6 A @ 24 V
Gebrauchskategorie DC-13 STOP1 (EN IEC 60947-5-1)	2 A @ 24 V
Hilfskontakte	31-32
Meldeausgänge	13-14, 23-24, 33-34
Schaltspannung AC max.	250 V
Schaltspannung DC max.	250 V
Schaltstrom max.	6 A
Schaltvermögen Sicherheitskontakte STOP0	max. 250 V AC/8 A; min. 10 V AC/10 mA (ohm./ind.), bei geeigneter Schutzbeschaltung
Schaltvermögen Sicherheitskontakte STOP1	max. 250 V AC/6 A; min. 10 V AC/10 mA (ohm./ind.), bei geeigneter Schutzbeschaltung
Sicherheitskontakte STOP0	13-14, 23-24, 33-34
Sicherheitskontakte STOP1	47-48, 57-58
Summenstrom STOP0	18 A
Summenstrom STOP1	12 A

**Geräteschutz**

Bedingung Lebensdauer	lastabhängig
-----------------------	--------------

**Geräteschutz | Elektrisch**

Elektrische Lebensdauer	10000000 Zyklen
-------------------------	-----------------

**Geräteschutz | Mechanisch**

Mechanische Lebensdauer	10000000 Zyklen
-------------------------	-----------------

**Mechanische Daten | Materialdaten**

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 30.05.2024

Material Kontakt	Ag Sn O
Materialeigenschaften Kontakt	selbstreinigend, zwangsgeführt
<b>Mechanische Daten   Montagedaten</b>	
Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	100 mm
Breite	45 mm
Tiefe	121 mm
<b>Umgebungseigenschaften   Klimatisch</b>	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	60 °C
Derating ab	45 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
<b>Anschlussstyp 8</b>	
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	14
PIN 2	24
PIN 3	34
PIN 4	62
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	48
PIN 2	58
PIN 3	X 3
PIN 4	Y 3
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	A 2
PIN 2	S 21
PIN 3	A 1.1
PIN 4	S 22
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	X 4
PIN 2	S 31
PIN 3	S 32
PIN 4	RT
Anschlussart	Federkraftklemmen FK

Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	A 1
PIN 2	S 11
PIN 3	S 12
PIN 4	X 5
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	X 3
PIN 2	X 2
PIN 3	X 1
PIN 4	Y 2
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	13
PIN 2	23
PIN 3	33
PIN 4	61
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	4
PIN 1	47
PIN 2	57
PIN 3	S 32
PIN 4	Y 1