

## Zubehör

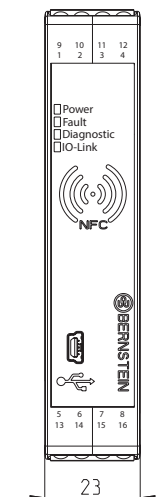
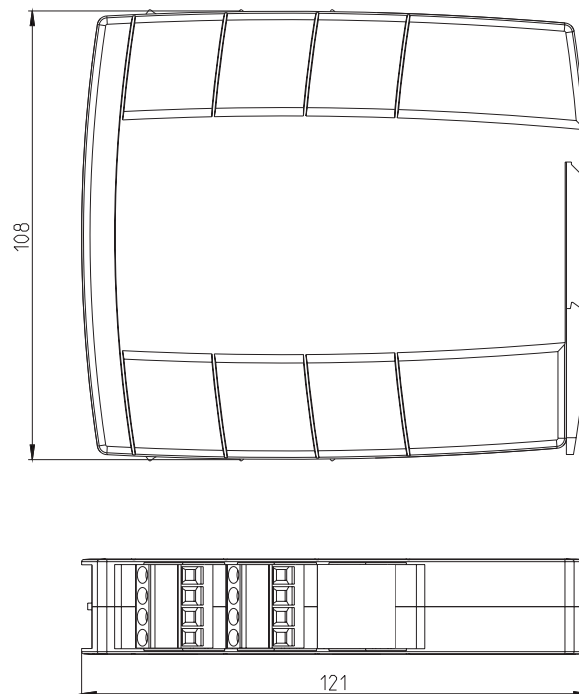
### Baureihe SRF

Typbezeichnung **SRF DI6-C-0/1-T**

Artikelnummer **6075619125**

#### Anschluss

Klemme 1 – +24 V DC  
 Klemme 2 – IO-Link 24 V  
 Klemme 3 – IO-Link CQ  
 Klemme 4 – GND  
 Klemme 5 – Diagnose 1.1 IN  
 Klemme 6 – Diagnose 1.2 IN  
 Klemme 7 – Diagnose 2.1 IN  
 Klemme 8 – Diagnose 2.2 IN  
 Klemme 9 – Diagnose 3.1 IN  
 Klemme 10 – Diagnose 3.2 IN  
 Klemme 11 – Diagnose 4.1 IN  
 Klemme 12 – Diagnose 4.2 IN  
 Klemme 13 – Diagnose 5.1 IN  
 Klemme 14 – Diagnose 5.2 IN  
 Klemme 15 – Diagnose 6.1 IN  
 Klemme 16 – Diagnose 6.2 IN



#### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	$U_e$	24 V DC, verpolungssicher, +25 %, - 20 % (PELV / SELV-Netzteil)
Spannungspegel		gemäß Typ 3 EN 61131-2
Leerlaufstrom	$I_0$	≤ 15 mA
Kurzschlusschutz		ja
EMV		gemäß EN 61326-1 und EN 61131-9

## IO – LINK Spezifikation

IO – LINK Spec V 1.1	Konform
Geschwindigkeit	COM 2    38400 baud

## Mechanische Daten

Gehäuse	PA-GF, schwarz
Frontplatte	PBT, lichtgrau
Anzeigen	1 x LED grün Diagnose 1 x LED grün IO-Link 1 x LED rot Fehler 1 x LED grün Spannung
Umgebungstemperatur	-0 °C - +60 °C
Lagertemperatur	-0 °C - +60 °C
Maximale Luftfeuchte	50 % bei 40 °C ohne Betauung
Aufstellungshöhe	≤ 2000 m NHN
Anschlussart	Schraubklemmen
Schutzart	IP20
Schutzklasse nach EN IEC 61558	III

## EU-Konformität

nach Richtlinie 2014/30/EU (EMV-Richtlinie)

## Zulassungen

cCSA<sub>US</sub> (class 2 Power source)

## Bemerkungen

NFC-Schnittstelle  
USB 2.0-Schnittstelle