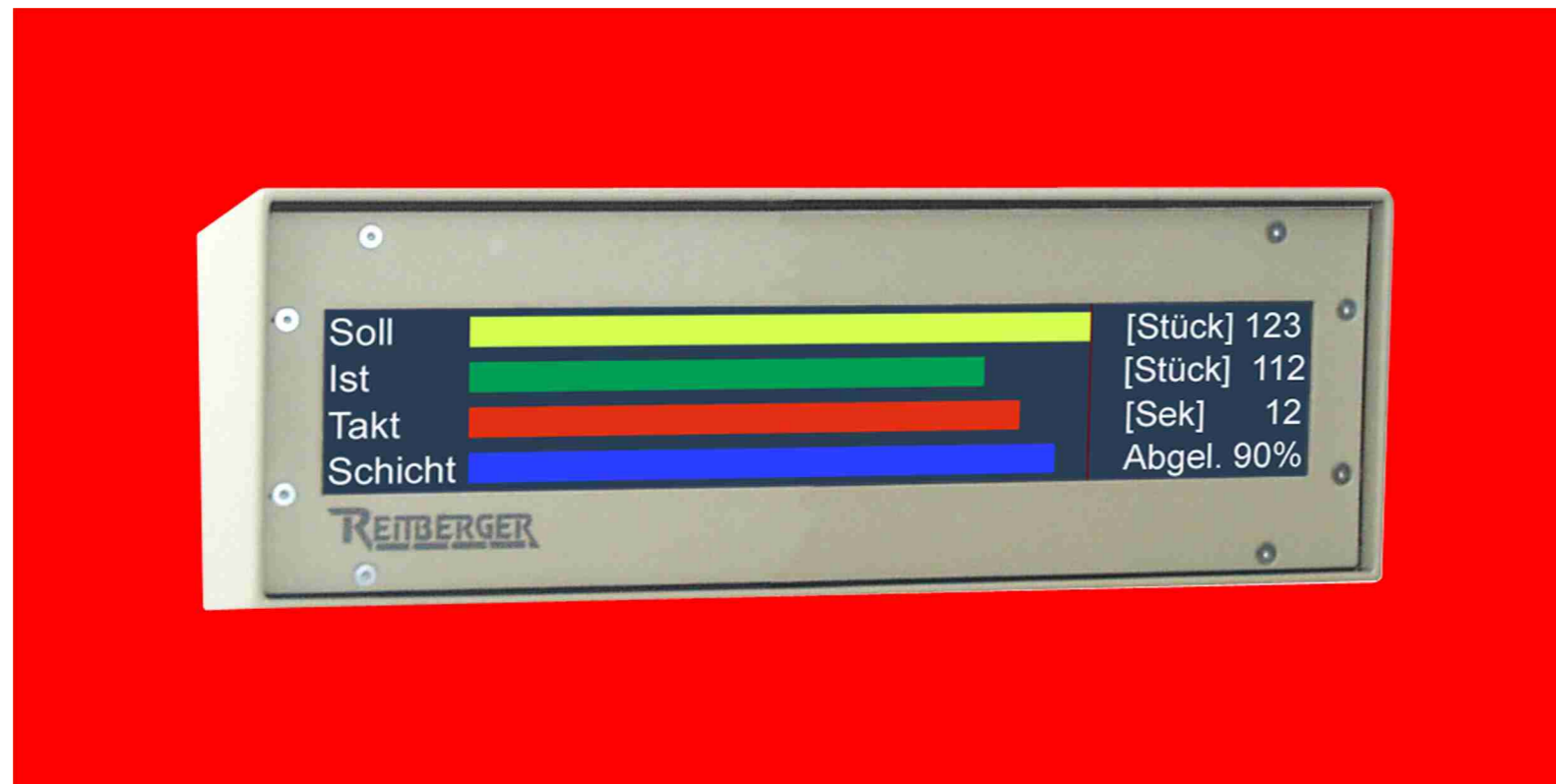


# TFT-Bargraphanzeige Graph C 242

## Flexibel, True Color, simple Ansteuerung



## TFT-Bargraphanzeige Graph C 242

### Technische Daten

Anwendungsbereich:	Indoor; Outdoor nicht bei direkter Sonneneinstrahlung
Technologie:	TFT-Display
Anzahl der Kanäle:	1 bis 4 bei horizontalen Balken, 1 bis 32 bei vertikalen Balken
Leseentfernung:	Bis 15 mtr.
Balkenbreite:	Max. 375mm <sup>hor</sup> Max. 8mm <sup>vert</sup>
Balkenhöhe:	1-kanalig: 70mm, 2-kanalig: 30mm, 3-kanalig: 15mm, 4-kanalig: 10mm,
Balkenfarbe:	Konfigurierbar
Lieferbare Schnittstellen:	Analog: 0(4)-20mA, Analog 0bis 10VDC, Analog 0bis 5VDC Seriell: RS 232, 485, Ethernet TCP/IP, Profibus DP, Profinet, InterBus, CANBUS
Gehäuse / Fronteinbau:	Gehäuse: Stahlblech IP54 / IP65 (Optional ALU / Edelstahl); Fronteinbau in ALU-Ausf.
Spannungsversorgung:	100 - 250VAC oder 24VDC
Temperaturbereich:	-0°C bis +45°C
Lebensdauer:	Siehe Detailspezifikation TFT-Display

## TFT-Bargraphanzeige Graph C 242

### Allgemeines

Bargraphanzeigen dienen der analogen Anzeige numerischer Signalwerte in der Form eines Balken (engl.: bar für Stange). Die TFT-Bargraphanzeige "GRAPH C 242" zeichnet sich durch eine hohe Flexibilität aus und ist in folgenden Ausführungen lieferbar.

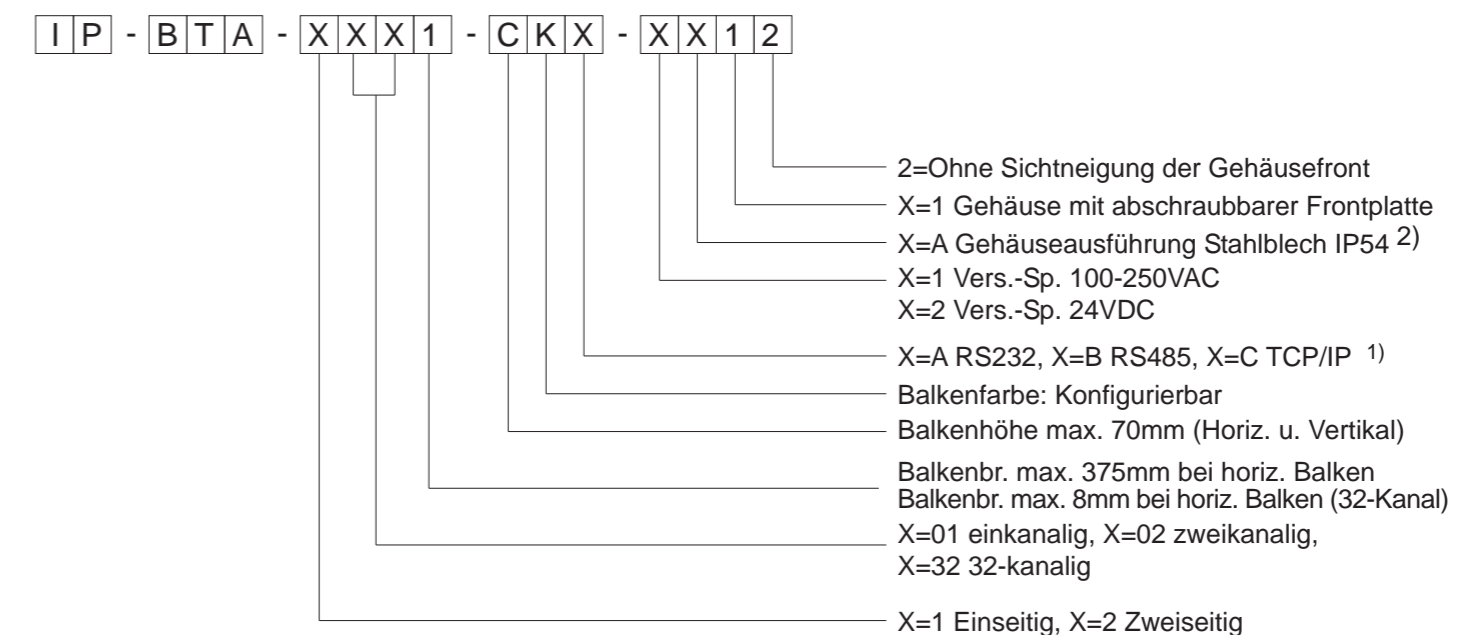
- Horizontale oder vertikale Balkendarstellung
- Balkenlänge 375mm<sup>hor</sup>; Balkenlänge 70mm<sup>vert</sup>;
- Balkenbreite 70mm bei 1-kanalig, 2 x 30mm bei 2-kanalig, 3 x 15mm bei 3-kanalig, 4 x 10mm bei 4-kanalig
- Ein- bis vierkanalig bei horizontalen Balken; Ein- bis 32kanalig bei vertikalen Balken
- Balkenfarben konfigurierbar
- Gehäuseausführung, Fronteinbauausführung (Indooranwendung; Outdooranwendung ohne direkte Sonneneinstrahlung)
- Mit optionaler Skalen-Festtextbeschriftung
- Anschluss über Analogeingang 0V bis 10V, 0V bis 5V, 0(4) bis 20 mA (potentialgebunden)
- Anschluss über RS 232 oder RS 485, oder Profibus DP, optional über Ethernet TCP/IP nach Reitberger-Standard-Protokoll

### Anwendungsgebiete

- Signalstärkeanzeigen
- Messwertanzeigen
- Füllstandsanzeigen
- Fortschrittsanzeigen

## TFT-Bargraphanzeige Graph C 242

### Bestellnummern



<sup>1)</sup> X=E Profibus DP SLAVE, X=F Analog 0VDC bis 5VDC, X=G Analog 0VDC bis 10VDC, X=H Analog 0(4) bis 20mA  
<sup>2)</sup> X=B ALU, X=C Edelstahl, X=D Exklusive-Ausführung (Gehäuse natureloxiert mit brauner eloxierter Frontplatte)