



- Integrierte Geräteanzeige
- Anschluss von bis zu 4 Leseköpfen LS211 bzw. LS111
- DIN-Hutschienenmontage
- Integrierter Busabschluss
- Gray-Code

WCS-IP111



## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Einbau	Hutschienenmontage
--------	--------------------

### Elektrische Daten

Betriebsspannung	$U_B$	24 V DC $\pm$ 20 %
Leistungsaufnahme	$P_0$	$\leq$ 2 W (ohne Leseköpfe)

### Schnittstelle 1

Anschluss für	Steuerung
Schnittstellentyp	Gegentakt, parallel
Übertragungsrate	max. 500 Updates/s
Endstufe	Gegentaktausgang
Laststrom	max. 15 mA
Datenausgabe	Gray-Code

### Schnittstelle 2

Anschluss für	Lesekopf
Anschließbare Leseköpfe	WCS-LS211 , WCS-LS111
Schnittstellentyp	RS 485
Übertragungsart	halbduplex
Übertragungsrate	max. 187,5 kBit/s
RS485-Abschlusswiderstand	integriert
Updatezyklus, Lesekopf	1 ms

### Eingang

Steuereingang	Eingang Store 2 Eingänge für Adresswahl Lesekopf
---------------	---

### Ausgang

Ausgangstyp	PNP
Signalausgang	Fehlerzustand
Bemessungsbetriebsstrom $I_e$	$\leq$ 15 mA

### Normenkonformität

Störaussendung	EN 55011
Störfestigkeit	DIN EN 50082-2

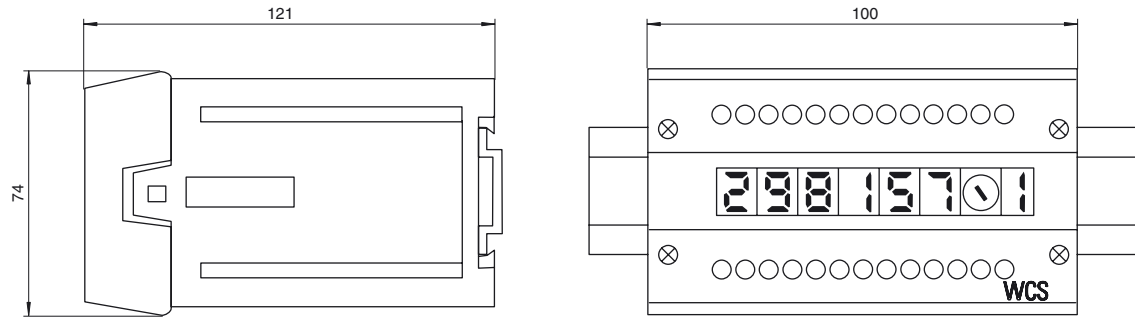
### Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	0 ... 55 °C (32 ... 131 °F)
Lagertemperatur	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	$\leq$ 80 %

### Mechanische Daten

Anschlussart	abziehbarer Klemmenblock
Gehäusebreite	100 mm
Gehäusehöhe	74 mm
Gehäusetiefe	121 mm
Schutzart	IP20
Material	Kunststoff
Einbaulage	beliebig
Masse	ca. 400 g

**Abmessungen**



**Elektrischer Anschluss**

