

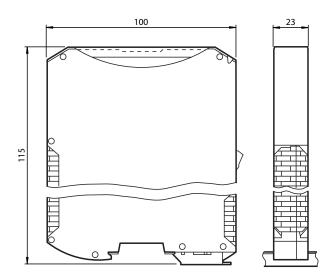
WCS Interfacemodul WCS-PNG210

- Bis zu 4 Leseköpfe anschließbar
- DIN-Hutschienenmontage
- Integrierter Switch
- Ethernet-Schnittstelle mit PROFINET

WCS-Interfacemodul mit PROFINET-Schnittstelle



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten		
Einbau		Hutschienenmontage
Kenndaten funktionale Sicherheit		
MTTF _d		180 a
Gebrauchsdauer (T _M)		10 a
Diagnosedeckungsgrad (DC)		0 %
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	10 30 V DC
Leistungsaufnahme	P_0	≤ 3,6 W (ohne Leseköpfe)
Schnittstelle 1		

Technische Daten Anschluss für Steuerung Schnittstellentyp Ethernet; 100 BASE-TX Protokoll PROFINET IO Übertragungsrate 100 MBit/s Datenausgabe Binär-Code Schnittstelle 2 Anschluss für Steuerung Schnittstellentyp Ethernet; 100 BASE-TX Protokoll PROFINET IO Übertragungsrate 100 MBit/s Datenausgabe Binär-Code Schnittstelle 3 Anschluss für WCS-Leseköpfe Anschließbare Leseköpfe WCS...-LS121, WCS...-LS221 Schnittstellentyp RS485 Protokoll halbduplex 62,5 kBit/s Übertragungsrate RS485-Abschlusswiderstand schaltbar Updatezyklus, Lesekopf 1 ms Normenkonformität Störaussendung EN 55011, cl. A: 2007 Störfestigkeit EN 61000-6-2:2005 Zulassungen und Zertifikate Produkte, deren max. Betriebsspannung \leq 36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen. CCC-Zulassung Umgebungsbedingungen -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F) , keine Betauung Betriebstemperatur -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F) Lagertemperatur Relative Luftfeuchtigkeit ≤ 80 % Mechanische Daten Anschlussart Schnittstelle 1 &2: RJ-45-Buchse, 8-polig Schnittstelle 3: Klemmanschluss \leq 2,5 mm 2 Schnittstelle 4: Klemmanschluss, 2-polig Gehäusebreite 23 mm Gehäusehöhe 111 mm Gehäusetiefe 115 mm Schutzart IP20 Material Kunststoff Einbaulage beliebig Masse ca. 150 g



PROFINET

GND

UB+