X20BB22

1 Allgemeines

Das Busmodul ist die Basis für alle X20 Compact CPUs.

Im Lieferumfang sind die linke und die rechte Abschlussplatte enthalten.

- · Basis für alle X20 Compact CPUs
- RS232 Anschaltung

2 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Systemmodule für Compact CPUs	
X20BB22	X20 Compact CPU Basis, für Compact CPU und Compact CPU Einspeisemodul, Basis für integrierte RS232-Schnittstelle, X20 Anschluss, X20 Abschlussplatten links und rechts X20AC0SL1/X20AC0SR1 beiliegend	

Tabelle 1: X20BB22 - Bestelldaten

3 Technische Daten

Bestellnummer	X20BB22
Kurzbeschreibung	
Busmodul	X20 Compact CPU-Basis - Backplane für Compact CPU und Compact CPU Versorgungsmodul
Schnittstellen	1x RS232-Anschaltung
Allgemeines	
Leistungsaufnahme	
Bus	0,32 W
I/O-intern	-
Zusätzliche Verlustleistung durch Aktoren (ohmsch) [W]	-
Zulassungen	
CE	Ja
KC	Ja
EAC	Ja
UL	cULus E115267 Industrial Control Equipment
HazLoc	cCSAus 244665 Process Control Equipment for Hazardous Locations Class I, Division 2, Groups ABCD, T5
ATEX	Zone 2, II 3G Ex nA nC IIA T5 Gc IP20, Ta (siehe X20 Anwenderhandbuch) FTZÚ 09 ATEX 0083X
DNV GL	Temperature: B (0 - 55 °C) Humidity: B (up to 100%) Vibration: B (4 g) EMC: B (bridge and open deck)
LR	ENV1
KR	Ja
I/O-Versorgung	
Nennspannung	24 VDC
Zulässige Kontaktbelastung	10 A

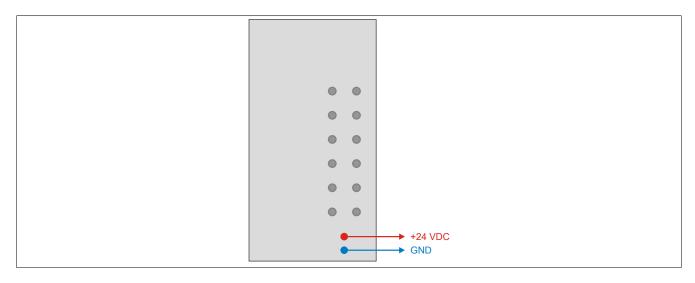
Tabelle 2: X20BB22 - Technische Daten

Datenblatt V 2.22

Bestellnummer	X20BB22	
Elektrische Eigenschaften	ALVODIL	
Potenzialtrennung	Bus zu RS232 nicht getrennt	
Einsatzbedingungen	<u> </u>	
Einbaulage		
waagrecht	Ja	
senkrecht	Ja	
Aufstellungshöhe über NN (Meeresspiegel)		
0 bis 2000 m	Keine Einschränkung	
>2000 m	Reduktion der Umgebungstemperatur um 0,5°C pro 100 m	
Schutzart nach EN 60529	IP20	
Umgebungsbedingungen		
Temperatur		
Betrieb		
waagrechte Einbaulage	-25 bis 60°C	
senkrechte Einbaulage	-25 bis 50°C	
Derating	•	
Lagerung	-40 bis 85°C	
Transport	-40 bis 85°C	
Luftfeuchtigkeit		
Betrieb	5 bis 95%, nicht kondensierend	
Lagerung	5 bis 95%, nicht kondensierend	
Transport	5 bis 95%, nicht kondensierend	
Mechanische Eigenschaften		
Anmerkung	Linke und rechte X20 Abschlussplatte sind im Lieferumfang enthalten	
Rastermaß	37,5 ^{+0,2} mm	

Tabelle 2: X20BB22 - Technische Daten

4 Potenzialführung



2 Datenblatt V 2.22