

X20ZF0002

1 Allgemeines

Das Modul wird als Platzhalter für einen späteren Systemausbau verwendet.

- Platzhalter für späteren Systemausbau
- Verwendung als Klemmenträger
- Modul ohne elektrische Funktion
- 240 V Codierung

2 Bestelldaten

Bestellnummer	Kurzbeschreibung	Abbildung
	Blindmodule	
X20ZF0002	X20 Blindmodul (ohne Funktion), 240 VAC codiert	
	Erforderliches Zubehör	
	Busmodule	
X20BM12	X20 Busmodul, 240 VAC codiert, interne I/O-Versorgung durchverbunden	
	Feldklemmen	
X20TB32	X20 Feldklemme, 12-polig, 240 VAC codiert	

Tabelle 1: X20ZF0002 - Bestelldaten

3 Technische Daten

Bestellnummer	X20ZF0002
Kurzbeschreibung	
Zubehör	Blindmodul ohne Funktion
Allgemeines	
Zulassungen	
CE	Ja
EAC	Ja
ATEX	Zone 2, II 3G Ex nA nC IIA T5 Gc IP20, Ta (siehe X20 Anwenderhandbuch) FTZÜ 09 ATEX 0083X
Einsatzbedingungen	
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

Tabelle 2: X20ZF0002 - Technische Daten

Bestellnummer	X20ZF0002
Luftfeuchtigkeit	
Betrieb	5 bis 95%, nicht kondensierend
Lagerung	5 bis 95%, nicht kondensierend
Transport	5 bis 95%, nicht kondensierend
Mechanische Eigenschaften	
Anmerkung	Feldklemme 1x X20TB32 gesondert bestellen, Busmodul 1x X20BM12 gesondert bestellen
Rastermaß	12,5 ^{+0,2} mm

Tabelle 2: X20ZF0002 - Technische Daten

4 Anschlussbelegung



5 Anschlussbeispiel

