

CBX200 USB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	8978580000
Art	CBX200 USB
GTIN (EAN)	4032248813759
VPE	1 ST

CBX200 USB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Breite	10 mm	Breite (inch)	0.3937 inch
Länge	50 mm	Länge (inch)	1.9685 inch
Durchmesser	1 mm	Nettogewicht	160 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-10 °C...50 °C
Feuchtigkeit	10...90 % (keine Betauung)		

Ausfallwahrscheinlichkeit

SIL gemäß IEC 61508	Keine
---------------------	-------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d376a219-4a93-409c-bc47-15405f2d6751

Eingang

Eingangswiderstand	22 kΩ	Typ	USB 2.0 (USB Typ A Stecker)
Eingangsspannung	1,6...5,6 V	Eingangsstrom	≤ 100 mA

Ausgang

Lastwiderstand / Strom	≤ 300 Ω	Typ	RS232 (4 pol. 2,5 mm Klinkenstecker)
Ausgangsspannung, Bemerkung	3,3 V geregelt	Schnittstellenpegel	1,8...5,6 V (automatische Anpassung)
Freischaltsignal	9...15 V typ. 12 V / 4 mA		

Allgemeine Angaben

Schutzart	IP20	Nennleistungsaufnahme	0.5 VA
Leistungsaufnahme, typ.	0.01 W		

Isolationskoordination

Isolationsspannung	2,5 kV (Eingang / Ausgang)
--------------------	----------------------------

CBX200 USB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Artikelbeschreibung**

Produktbeschreibung Der CBX200 USB ist ein USB2.0/RS232-Schnittstellenwandler mit galvanischer Trennung, der zusätzliche Funktionen bezüglich Ansteuerbarkeit und Versorgung des angeschlossenen RS232 Gerätes besitzt. Der CBX200 USB ermöglicht die Konfiguration der Produktfamilie ACT20 und des Signalwandlers WAVE TTA.

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001417	ETIM 9.0	EC001417
ETIM 10.0	EC001417	ECLASS 14.0	19-20-05-92
ECLASS 15.0	19-20-05-92		

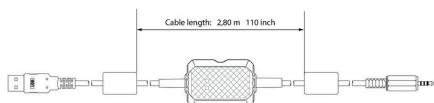
CBX200 USB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel

