



### Hauptmerkmale

Nebenziel	Ultraschallsensor
Produktkompatibilität	XXA-Ultraschallsensoren XXS Ultraschallsensoren
Zubehör-/Teilekategorie	Konfigurationszubehör
Zubehör-/Teiletyp	Konfigurierungs-SW

### Zusatzmerkmale

Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC
Nennhilfsspannungsbereich	14...30 V
Leistungsaufnahme in W	4 W
Lokale Signalisierung	LED (grün)Stromversorgung: LED (orange)Kommunikation: LED (rot)Fehler:
Maximaler Kabelabstand zwischen Geräten	3000 mm
Übertragungsgeschwindigkeit	19200 Bit/s
Steckertyp	5-polig M12-Buchse Steckverbinder 5-polig M12 Stecker Steckverbinder
Integrierte Schnittstellen	USB type A 0,5 m
Material	Kunststoff und Metall

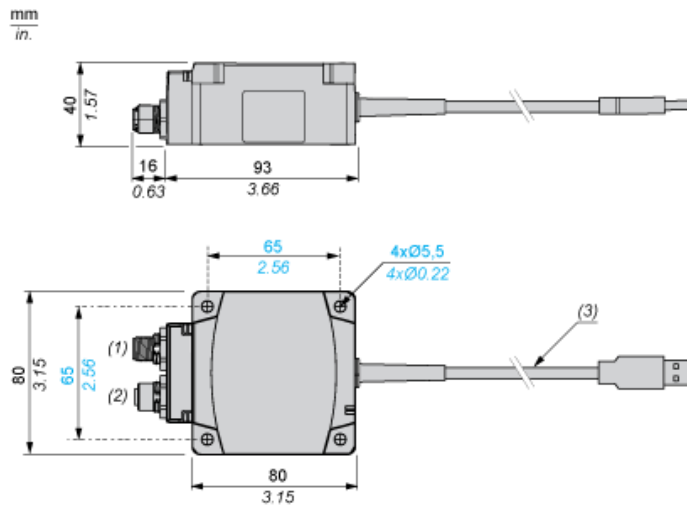
### Montage

Normen	CE
Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...45 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...45 °C
Relative Feuchtigkeit	95 % ohne Kondensation

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

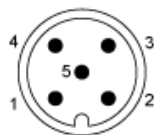
## Abmessungen



- (1) : M12-Steckverbinder, 5-polig: Spannungsversorgung  
(2) : M12-Anschlussbuchse, 5-polig: Sensor  
(3) : Kabellänge: 0,5 m/1,64 ft. (USB-Kabel mit Anschluss Typ A): PC

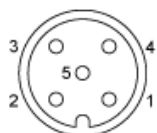
## Anschlüsse

### Schnittstellen-Stecker für Spannungsversorgungsadapter (M12)



Pinnummer	Drahtfarbe	Beschreibung
1	BN: Braun	+14...30 VDC
2	WH: Weiß	Ausgang 2 (1) (2)
3	BU: Blau	0 VDC
4	BK: Schwarz	Ausgang 1 (1)
5	–	Nicht verwendet (3)

### Schnittstellenanschluss für Sensor (M12-Buchse)



- (1) : Der Ausgang ist nur während der Modi „Echoanzeige“ und „Messwert“ aktiv.  
 (2) : Ausgang 2 ist nicht bei allen Sensoren vorhanden.  
 (3) : Die 5. Pins der M12-Steckverbinder und M12-Abschlussbuchsen sind elektrisch miteinander verbunden.

Pinnummer	Beschreibung
1	Leistungsausgang zum Sensor
2	Softwarekommunikation
3	0 VDC
4	Softwarekommunikation
5	Nicht verwendet (3)