



SIKORA SCU-Box 4.0 (Signal Control Unit)

Prod.-Nr.: 010-400-12

Funktion:

Die SCU-Box 4.0 dient zur Aufzeichnung prozessrelevanter Digital- und Analogsignale mit dem Mercator-System. Zusätzlich hat die SCU-Box einen separaten Anschluß für einen Drahtvorschubgeschwindigkeitssensor (DVGS [Prod.-Nr. 010-033-04]). Die SCU-Box besitzt 4 Digitale Ausgänge, um Rückmeldungen aus dem Mercatorsystem auszugeben (z.B für Fehlersignale / Warnungssignal). Zur Kommunikation mit dem Mecator- PC wird eine USB-Verbindung verwendet.

Die Box ist zur Montage mit einer Hutschienenklemmung für Tragschienen nach DIN EN 60715 TH 35 versehen.

Technische Daten:

Abtastfrequenz: 1 kHz

Abmaße: 75 x 100 x 118 mm

Gewicht: 450 g

Montage: Hutschienenklemmung auf Tragschiene DIN EN 60715 TH 35

Versorgungsspannung: 24 V DC oder 100 – 230 V AC

Anschlüsse: Analog In, Digital In und Digital Out sowie ein Anschluss für DVGS (Drahtvorschubgeschwindigkeitssensor Prod.-Nr.010-033-04)

Im Lieferumfang enthalten:

USB-Kabel (1 m)

Optional auf Anfrage 10m USB-Verlängerung

Zubehör:

Anschlusskabel für Digitalsignale Prod.-Nr. [018-722-xx] xx = Kabellänge (standard 25m)

Anschlusskabel für Analogsignale Prod.-Nr. [018-722-xx] xx = Kabellänge (standard 25m)

DVGS (Drahtvorschubgeschwindigkeitssensor)

Anschlusskabel für DVGS Prod.-Nr. [018-768-xx] xx = Kabellänge (standard 25m)

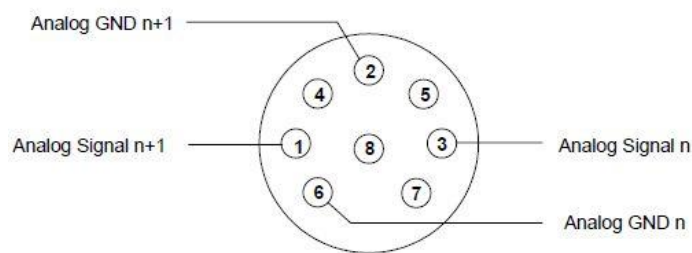
Voraussetzung:

Mercator-System mit Datenserver-Software

Anschlussbelegung:

Analogsignaleingang:

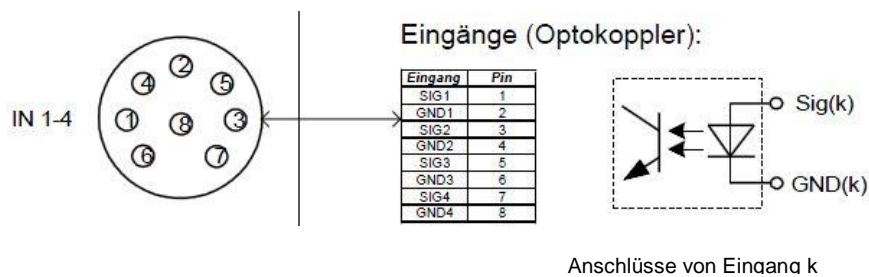
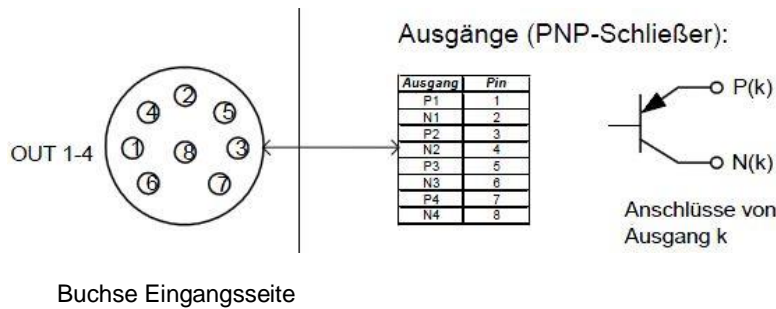
Stecker des Typs Lumberg SV81.



Anschlussbelegung Buchse
Eingangsseite

Digitalsignal:

Stecker des Typs Lumberg SV81.



Drahtgeschwindigkeitssensor:

Stecker des Typs Lumberg SV80.

