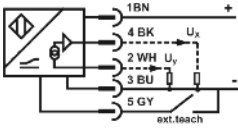
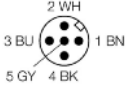


Qty  
1

Type  
**B2N60H-Q20L60-2LU3-H1151/S97**  
Ident-No. **1534038**



10...30 VDC  
0,1...4,9 V (K)



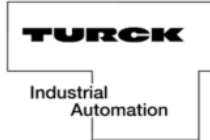
**Messbereich/Measuring range: -60°...+60°**

Warning: Hazardous voltage can cause electrical shock and burns.  
Disconnect power before proceeding with any work on this equipment.



Made in Germany  
Hans Turck GmbH & Co. KG · Witzlebenstraße 7 · 45472 Mülheim an der Ruhr · Germany  
Tel. +49 (0) 208/4952-0 · Fax +49 (0) 208/4952-264 · more@turck.com · www.turck.com

## Nullpunktjustierung mit Teach-Adapter VB2-SP3



**Setzen der Achsennullpunkte:**

1. Taster drücken und gedrückt halten.
2. Nach ca. 1 s erfolgt die Speicherung des neuen Nullpunktes.
3. Als Bestätigung werden die Ausgänge auf 5 V geschaltet.
4. Nach Loslassen des Teach-Tasters kehrt der Sensor wieder in den Normalbetrieb zurück.

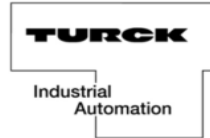
**Rücksetzen der Achsennullpunkte:**

1. Taster für mindestens 6 s gedrückt halten.
2. Der Nullpunkt wird wieder auf 0° zurückgesetzt.
3. Als Bestätigung werden die Ausgänge auf 0 V geschaltet.
4. Nach Loslassen des Teach-Tasters kehrt der Sensor wieder in den Normalbetrieb zurück.

D101726 0708

Hans Turck GmbH & Co.KG · Witzlebenstraße 7 · 45472 Mülheim an der Ruhr · Germany  
Tel. +49 (0) 208/4952-0 · Fax +49 (0) 208/4952-264 · more@turck.com · www.turck.com

## Zero point setting with teach adapter VB2-SP3



**Setting the axial zero points:**

1. Press and hold teach button.
2. The new zero point is stored after 1 s.
3. To confirm the storage, the outputs are switched to 5 V.
4. Release the teach button to return to normal operation mode.

**Resetting the axial zero points:**

1. Hold the teach button for at least 6 s.
2. The zero point is reset to 0°.
3. To confirm the reset, the outputs are switched to 0 V.
4. Release the teach button to return to normal operation mode.

D101726 0708

Hans Turck GmbH & Co.KG · Witzlebenstraße 7 · 45472 Mülheim an der Ruhr · Germany  
Tel. +49 (0) 208/4952-0 · Fax +49 (0) 208/4952-264 · more@turck.com · www.turck.com