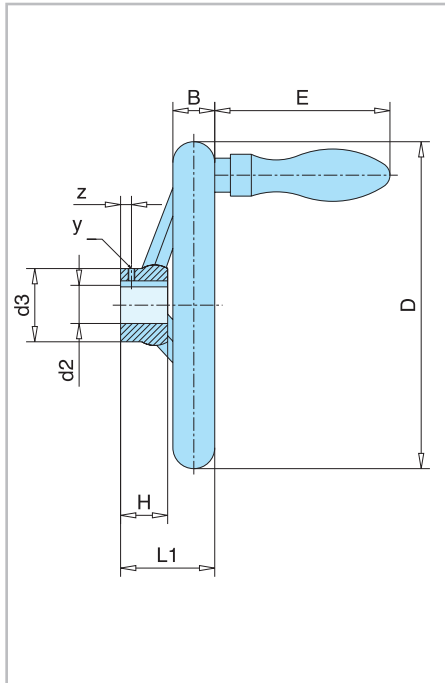


Zubehör

7.7 Handrad



Weitere Ausführungen auf Anfrage

Für Handnotantrieb oder Handverstellung von Spindelhubelementen.

Ausführung: Handrad nach DIN 950 mit drehbarem Ballengriff (DIN 98) aus Aluminium poliert und eloxiert

Bestellbezeichnung: Handrad-____ (Baugröße angeben, z.B.: HSE 31)

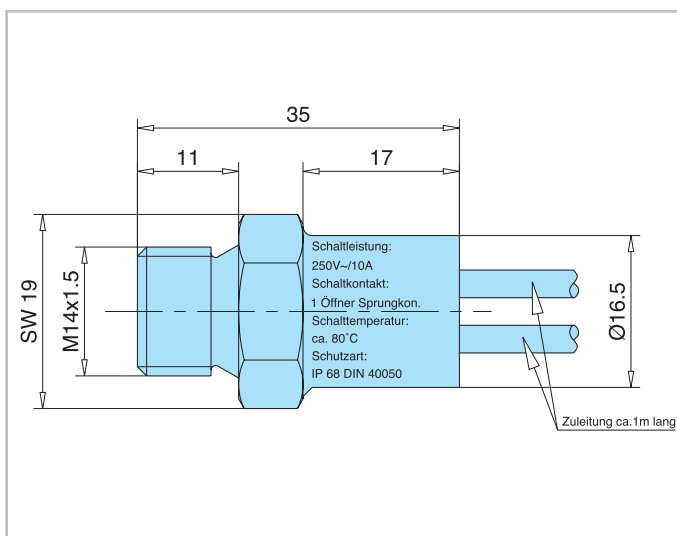
| Baugröße | ØD | Ød2 | Ød3 | H | L1 | B | L2 | z | y | E |
|---|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-----|
| SHE 0,5 HSE 31 M 1 | 80 | 10 | 24 | 16 | 29 | 14 | 55 | 6 | M 3 | 55 |
| SHE 1 HSE 36 M 2 | 125 | 14 | 28 | 18 | 36 | 16 | 70 | 9 | M 4 | 70 |
| SHE 2,5 HSE 50 M 3 | 160 | 16 | 32 | 20 | 40 | 18 | 70 | 9 | M 4 | 70 |
| SHE 5 M 4 HSE 63 | 225 | 20 | 42 | 26 | 48 | 24 | 88 | 9 | M 4 | 88 |
| SHE 10 ¹⁾ /15.1 M 5 HSE 80 SHE 20 | 280 | 25 | 50 | 30 | 53 | 26 | 111 | 10 | M 6 | 110 |
| M 6 HSE 100 | 400 | 30 | 65 | 38 | 63 | 32 | 124 | 10 | M 6 | 125 |

Passfedernut nach DIN 6885 Blatt 1

¹⁾ Bei Neubestellung Baugröße 15.1 einsetzen; Baugröße 10 nur noch als Sonderausführung erhältlich

7

7.8 Temperaturwächter



Schon einmaliges Überhitzen der Hubelemente kann zu einem Schaden an der Schneckenverzahnung mit vorzeitigem Verschleiß führen. Lässt sich eine Überhitzung nicht ausschließen oder ist das Hubelement nahe der thermischen Grenzleistung ausgelegt, empfehlen wir die Getriebe durch Thermostate zu überwachen und bei einer Temperatur von ca. 80 °C abzuschalten. Die Thermostate werden aus Sicherheitsgründen lose mitgeliefert und müssen vor der Inbetriebnahme der Spindelhubelemente montiert werden.

Nebenstehende Abbildung zeigt die preisgünstigste Ausführung eines fest eingestellten Thermostates. Die Auslöse- bzw. Öffnertemperatur beträgt ca. 80 °C. Er eignet sich zum Einbau in die Gehäuse mit fett- und ölgeschmierter Verzahnung.