

Einsatzgebiet / Application:

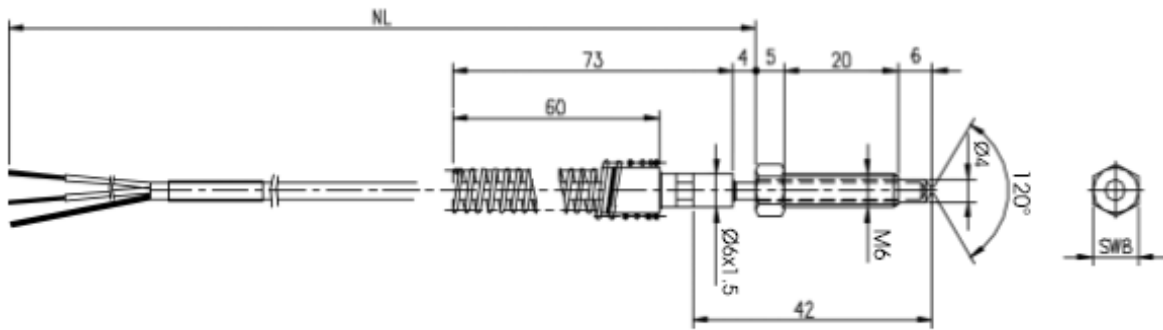
Temperaturmessung an Hochspannungsmotoren in Lagerschilden oder Motorwicklungen können direkt eingeschraubt werden / temperature measurement in the end shields and windings of high voltage motors, the sensors can be screwed in directly.

Technische Daten / Specification:

Betriebsspannung / operating voltage: $\leq 30V$
 Messstrom / measuring current max.: 2 mA
 Energie / energy max.: 10 Joule
 Nennwiderstand / nominal resistance: 100...1000 Ohm/0°C
 Hochspannungsfestigkeit / proof voltage: 1.0 kV/50Hz, 1 min.
 Schaltungsart / connection type: 2-, 3- und 4-Leiter-1 Sensor
 2- oder 3-Leiter-2 Sensoren
 Temperaturbereich / operating temp.: -55...+180°C



WTH 160-250 PTB 03 ATEX 2225 U Ex II 2 G EEx m II



WTH 280-400 PTB 03 ATEX 2224 U Ex II 2 G EEx m II

