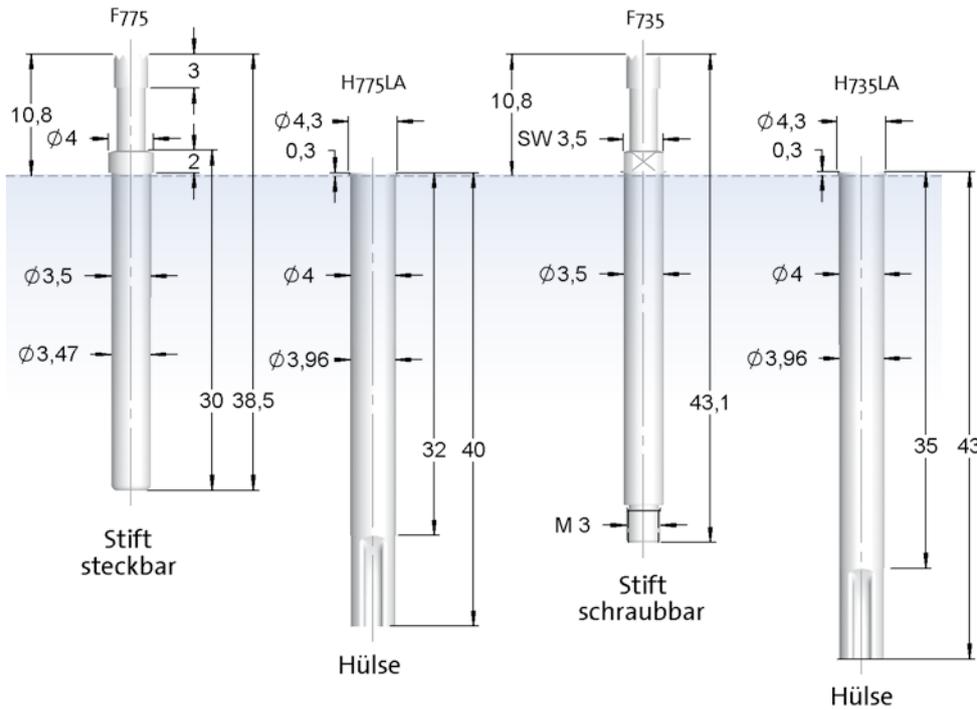


	Strom	Temperatur	R typisch
F775/F735	50,0 A	-40°...+250°C	10 mOhm

## Hochstromstifte für Funktionstest (FCT)

### F775/F735

Der F775/F735 ist speziell für starke mechanische Belastungen und hohe Ströme ausgelegt. Der F775 ist als steckbare Version ausgeführt, während der F735 mit Gewinde zum Einschrauben in die Hülse versehen ist. Das Einschrauben verhindert ein Herauswandern des Stiftes aus der Hülse. Der F735 wird mit dem Einschraubwerkzeug FWZ735 montiert.



**Datenblätter mit den verfügbaren Hochstromversionen (C-Version) bis 400A erhalten Sie auf Anfrage oder unter [www.feinmetall.de](http://www.feinmetall.de)**

**F351 bis 100 A**  
**F352 bis 200 A**  
**F354 bis 400 A**

#### Mechanische Spezifikation

- Empfohlener Federweg: 4,4 mm
- Maximaler Federweg: 5,5 mm
- Vorspannung: 50 cN
- Federkraft bei empfohlenem Federweg ±20%: 300 cN
- Treffgenauigkeit: ±0,1 mm

#### Materialien und Oberflächen

- Kolben: CuBe, vergoldet
- Mantel: Bronze, vergoldet
- Feder: Federstahl, rostfrei
- Hülse: Messing, vergoldet

Herausragenhöhe	
H775LA	H735LA
10,8 mm	10,8 mm

**Kopfform, Material, Oberfläche und Kopfdurchmesser**

<b>05 CuBe; G</b> Ø 4,00 mm	<b>06 CuBe; G</b> Ø 4,00 mm	<b>17 CuBe; G</b> Ø 4,00 mm
--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

Typ	Kopfdurchmesser	Federkraft
F775	05B 400	G 300 C
	Kopfform	Material
		Oberfläche
		Sonderform
<b>Material:</b> B = CuBe <b>Kopfdurchmesser:</b> 4,0 mm = 400 (z.B.) <b>Oberfläche:</b> G = Gold <b>Sonderform:</b> C = Hochstromversion		
<b>Hülse:</b> Bestellnummer siehe Zeichnung		<b>Bestellbeispiel</b>