

Nippel für Seilzüge

Klemmnippel

DIN
71 985
Teil 3

Nipples for cables for controls; clamping nipples

1 Maße, Bezeichnung

Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

Allgemeintoleranzen: DIN 7168 – m

Werkstückkanten: DIN 6784

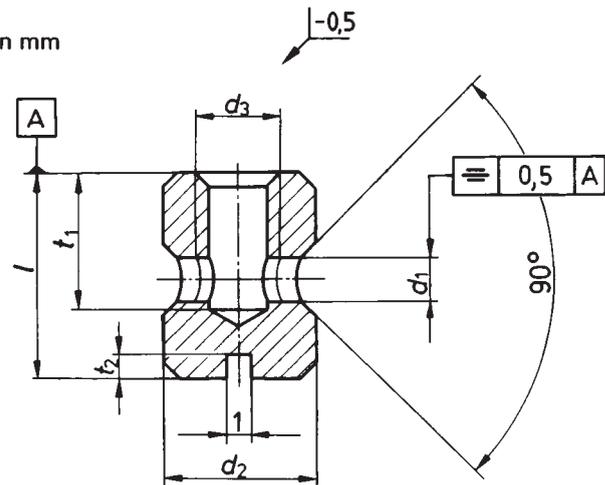
Form E Klemmnippel

Gewinde bis auf Gewindedurchmesser ausgesenkt!

Bezeichnung eines vollständigen Klemmnippels Form E von $d_1 = 2,3$ mm: aus CuZn40Pb2, Oberfläche blank (bk):

Nippel DIN 71 985 – E2,3 – CuZn40Pb2 – bk

Maße in mm



d_1	d_2	d_3	l	t_1	t_2	zugehörig	Gewicht ¹⁾ kg/1000 Stück ≈
1,8	5	M 4	7,5	5	1	Gewindestift M 4 x 4 nach DIN 551 oder DIN 553	0,961
2,5	8		9	6	1,2	Sechskantschraube M 4 x 7 LSz oder M 4 x 7 AkSz nach DIN 933	4,088
2,3			M 6	15	10	1,5	Sechskantschraube M 6 x 10 LSz oder M 6 x 10 AkSz nach DIN 933

1) Die Gewichtswerte gelten bei Ausführung verzinkt

2 Werkstoff

CuZn40Pb2 nach DIN 17 660; andere Werkstoffe nach Vereinbarung. Der gewünschte Werkstoff ist in der Bezeichnung anzugeben.

3 Ausführung

Oberfläche blank (bk) oder verzinkt (zn) nach Vereinbarung. Die gewünschte Oberfläche ist in der Bezeichnung anzugeben.

Zitierte Normen

DIN 551	Gewindestifte mit Schlitz und Kegelkuppe
DIN 553	Gewindestifte mit Schlitz und Spitze
DIN 933	Sechskantschrauben; Gewinde annähernd bis Kopf, Metrisches Gewinde, Ausführung m und mg
DIN 6784	Werkstückkanten; Begriffe, Zeichnungsangaben
DIN 7168 Teil 1	Allgemeintoleranzen; Längen- und Winkelmaße
DIN 17 660	Kupfer-Knetlegierungen; Kupfer-Zink-Legierungen (Messing), (Sondermessing), Zusammensetzung

Erläuterungen

Dieser Norm ging der Norm-Entwurf DIN 71 988 Teil 3 voraus. Weil jedoch die Austauschbarkeit mit DIN 71 988 Ausgabe Juli 1955 nicht gegeben ist, wird letztere mit dem Vermerk „Nicht für Neukonstruktionen“ überarbeitet.

Internationale Patentklassifikation

B 66 D 1/00

Normenausschuß Kraftfahrzeuge (FAKRA) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.