

ZVLÁŠTNÍ ZÁVIT PRO SVORCE OBJÍMEK

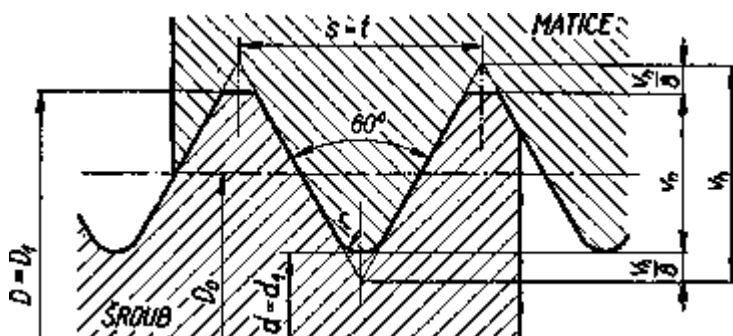
Резьба электроарматурная

ČSN 01 4020

Rozměry v mm

Dotisk ČSN 01 4020 z října 1952) Nahrazuje ČSN ESČ 224. 1-1949 a ČSN ESČ 01 4020

Tato norma stanoví základní rozměry zvláštního závitu pro svorce objímek užívaného v elektrotechnice.



Výpočet rozměrů základního profilu závitu:

$$v_b = 0,8060 f$$

$$v_n = 0,6405 f$$

$$r = 0,1082 f = \frac{v_b}{8}$$

$$D_o = D - v_n$$

$$d = D - 2v_n$$

Označení zvláštního závitu pro svorce objímek průměru $D = 13$ mm:

M13 x 1

Velký průměr D	Malý průměr d	Střední průměr D _o	Stoupání s = t	Nosná hloubka	Poloměr zaoblení r
13	11,700	12,350	1	0,650	0,11

1. Názvosloví závitů - viz ČSN 01 4001.
2. Značky rozměrů závitů - viz ČSN 01 4001.
3. Označování závitů - viz ČSN 01 4004.

1) V dotisku provedeny jen formální úpravy a opraveno citování cizích norem.

Květen 1957

Schválena 4. 10. 1952

Platí od 1. 11. 1952

Tato norma je závazná

ČSST 313-52

00086