



Q-HYDRAULIKA

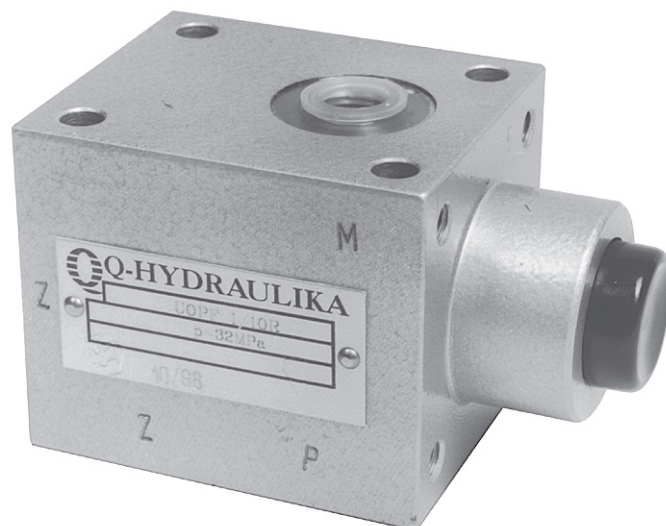
ODDĚLOVACÍ VENTIL MANOMETRU TYPU UOPF 1

WK
702/11001

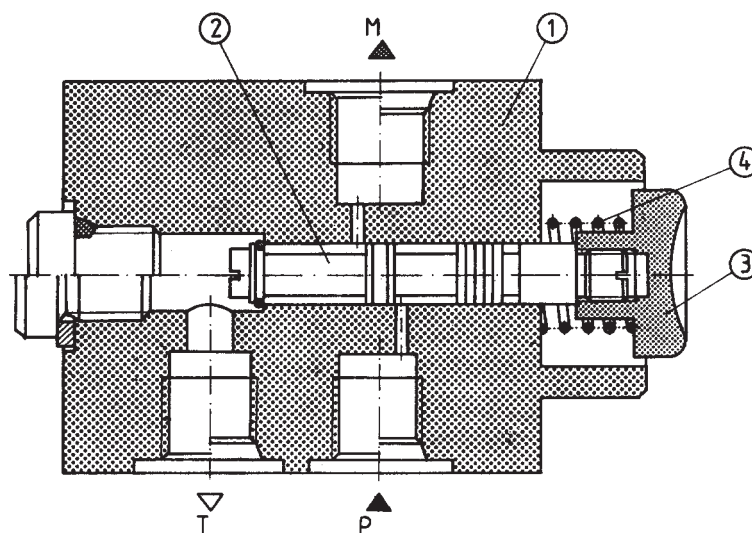
2004

do 32 MPa

Oddělovací ventil manometru slouží k měření tlaku v jednom bodě pomocí jednoho manometru a k odpojení manometru od tlakového obvodu.



POPIS FUNKCE

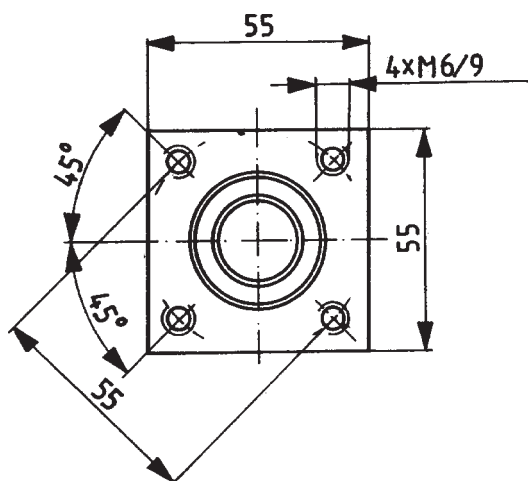


Šoupátko 2 se pohybuje uvnitř tělesa 1 a spojuje manometr s tlakovým okruhem. V počáteční poloze je průtok z kanálu P k manometru oddělen a manometr je propojen s nádrží (kanál T). Když se stiskne tlačítko 3, šoupátko 2 propojí kanál P do M. Průtok z kanálu P do manometru je volný a propojení do kanálu T je uzavřeno. Měření trvá tak dlouho, jak dlouho je stisknuté tlačítko. Po ukončení operace je šoupátko vráceno do své původní polohy tlakem vratné pružiny 4, a tím je manometr odlehčen.

TECHNICKÉ ÚDAJE

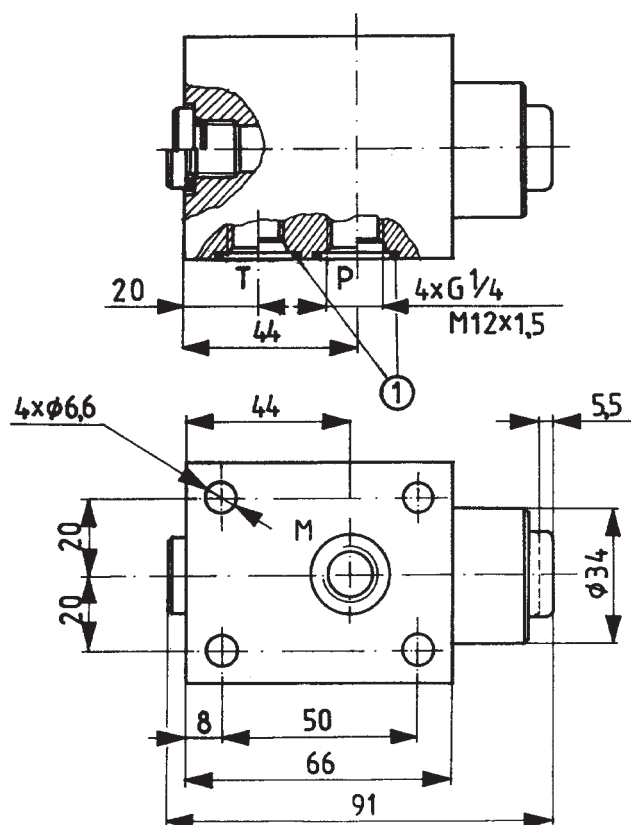
Hydraulická kapalina	Minerální olej nebo fosfát ester
Jmenovitá viskozita kapaliny	37 mm ² /s při teplotě 328 K
Rozsah viskozity	2,8 až 380 mm ² /s
Optimální pracovní teplota (kapaliny v nádrži)	313 až 328 K
Rozsah teploty kapaliny	243 až 343 K
Požadovaná filtrace	16 μm
Doporučená filtrace	10 μm
Maximální pracovní tlak	32 MPa
Počet měřících míst	1
Váha	1,4 kg

CELKOVÉ ROZMĚRY

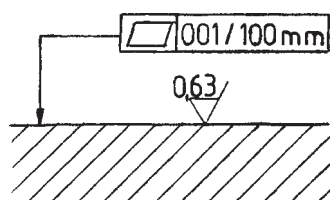


Pozice 1 - O- kroužek 16x3 2 kusy

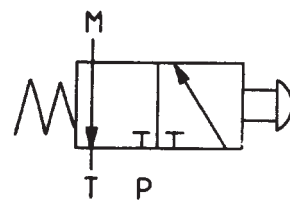
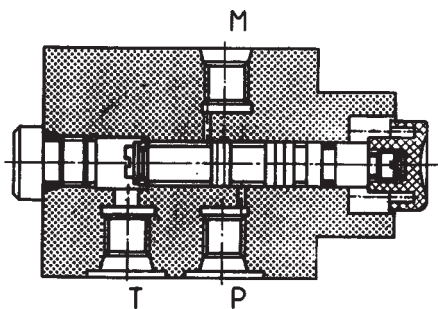
4 připevňovací šrouby M6x65 - 10.9 dle PN/M 82302 (DIN 912), je nutno objednat zvlášť



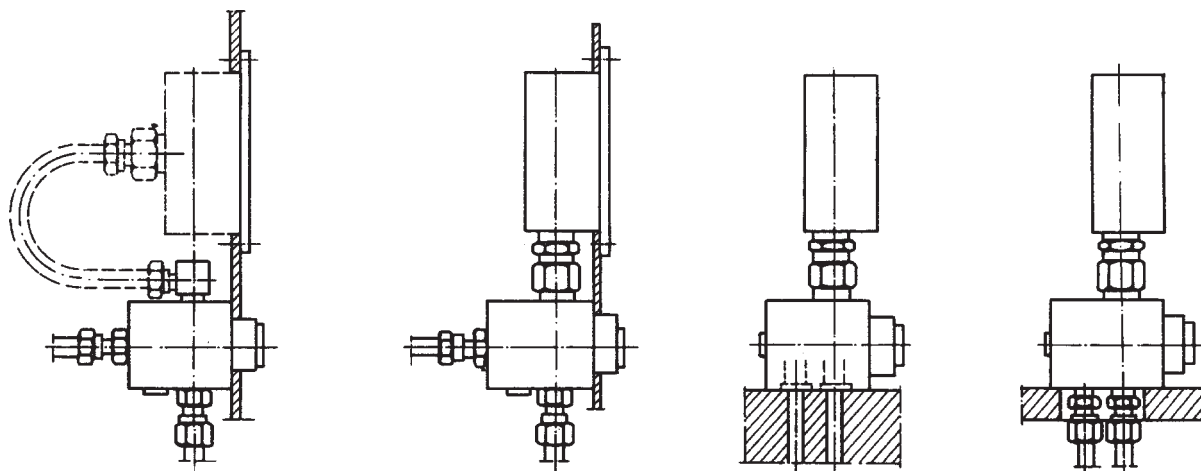
Požadovaná rovinnost a drsnost povrchu čelní plochy připojovací desky



Řez a grafický symbol



Způsob montáže



JAK OBJEDNAT

Společně s objednávkou musí být výrobci zaslán i tento kód

U O P F	1 /		*
----------------	------------	--	----------

Testování tlaku v jednom místě

Číslo série

10 = 10
(10-19) montážní a přípojovací rozměry zůstávají nezměněny

Typ závitu

Metrický = bez označení
1/4 " BSP- DIN / ISO 228 = R

Dodatečné požadavky

(musí být dohodnuto s výrobcem)

Příklad objednávky: UOPF 1/10

Q-HYDRAULIKA, Rakovník

Rabasova 2281, 269 01 Rakovník, tel./fax: 313 514 718

e-mail: info@q-hydraulika.cz, www.q-hydraulika.cz