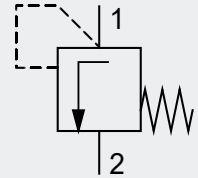


Zawór ogranicznikowy ciśnienia DBG1



bezpośrednie sterowanie
maks. ciśnienie robocze 365 bar
maks. natężenie przepływu 15 l/min



090130_DBG1
02.2018

Spis treści

Treść	Strona
Właściwości	1
Dane techniczne	2
Charakterystyki	2
Wymiary	3
Kod typu	3
Akcesoria i dodatkowe informacje	4

Właściwości

- Wkręcany zawór ogranicznikowy ciśnienia
- Kompaktowa konstrukcja
- Bezobsługowy

Dane techniczne

Parametry hydrauliczne

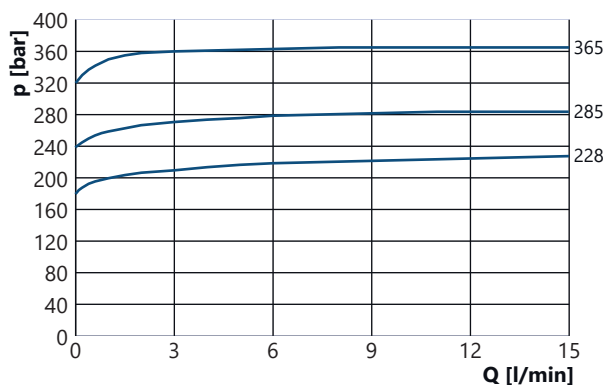
Maks. ciśnienie robocze:	365 bar
Ciśnienie w zbiorniku maks.:	100 bar
Znamionowe natężenie przepływu:	15 l/min
Kierunek przepływu	od 1 (P) do 2 (T)
Zakres ustawień ciśnienia:	Patrz kod typu
Media eksploatacyjne:	Oleje mineralne zgodnie z DIN 51524, inne na zapytanie
Zakres lepkości:	12–400 cSt
Filtracja:	Czystość oleju zgodnie z normą ISO 4406 (1999) 20/18/15, filtr z β 5(c) > 200

Parametry mechaniczne

Rodzaj konstrukcji:	Zawór wkręcany
Temperatura medium:	od -30°C do +80°C
Temperatura otoczenia:	od -40°C do +80°C
Temperatura przechowywania:	od -30°C do +60°C (bez kondensacji)
Pozycja montażu:	Dowolne
Masa:	0,067 kg
Materiały:	Części zaworu: Stal
	Uszczelki: NBR, PTFE
Ochrona powierzchni:	Ocynkowany

Charakterystyki

Charakterystyka ciśnienia (p/Q) DBG1

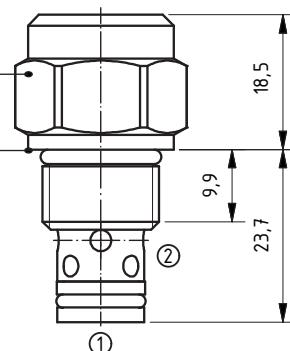
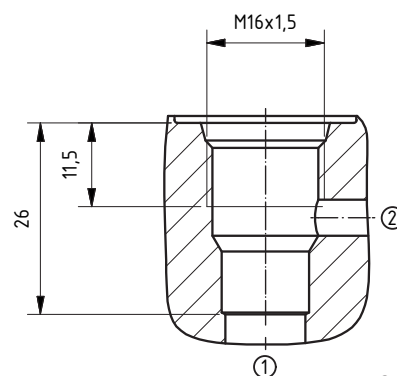


Warunki pomiaru

Olej: HLP 32, Temperatura: 40°C (~46 cSt)

Wymiary*Zawór wkręcany
DBG1*

Moment dokręcania 35–40 Nm
RK 21
Ramię oporowe

*Otwór stopniowany
do DBG1*

HM3/09 49 08

WSKAZÓWKA

Szczegółowy rysunek otworu stopniowanego można znaleźć w rozdziale 11 „Informacje ogólne” pod adresem www.weber-hydraulik.com.

Kod typu

DBG1	-	X		P	-	
Zawór ogranicznikowy ciśnienia maks. 15 l/min		Śruba nastawcza z nakrętką zabezpieczającą		Uszczelka PTFE		Stałe ustawienie ciśnienia
		Zakres ustawień ciśnienia				
		71–140 bar	A			
		181–365 bar	W			

Akcesoria i dodatkowe informacje

Instrukcja obsługi

Wskazówki dotyczące montażu, uruchomienia i konserwacji znajdują się w rozdziale 11 „*Informacje ogólne*” w kategorii „*Ogólna instrukcja obsługi*” lub są dostępne na zapytanie.