

Regulatory ciśnienia / presostaty

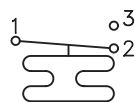
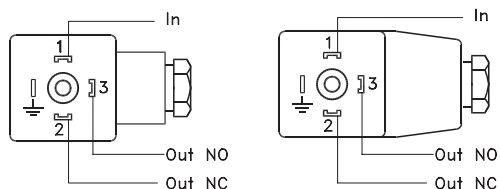
MBC 5000 and MBC 5100

Podłączenie elektryczne/ Electrical connection/ Elektrischer Anschluss/ Raccordement électrique

- Uwaga:** Używaj jedynie wtyczek oryginalnych
Attention: Use only the accompanying plug, also when replacing
Achtung: Nur mitgelieferten Stecker verwenden, auch im Austausch
Attention: Utiliser exclusivement la prise fournie, même en cas de remplacement

Obciążenie styków
 Contact load
 Kontaktlast
 Charge de contact

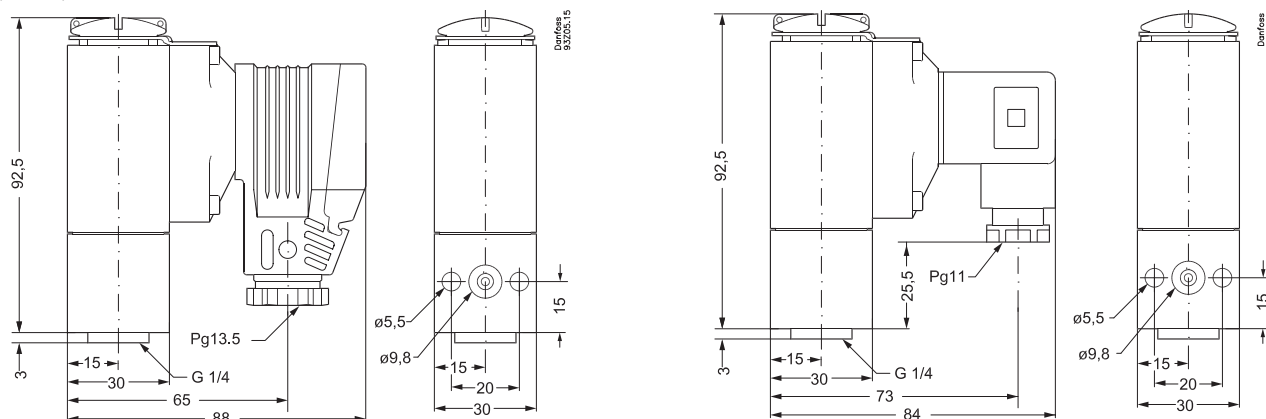
AC 15: 0.5 A, 250 V
 DC 13: 12 W, 125 V



- 1: Input
 2: Normally closed (NC)
 3: Normally open (NO)
 Connected to enclosure of pressure control

DANFOSS
 ASZ/15.10.11.02

Wymiary/ Dimensions/ Maße/ Dimensions

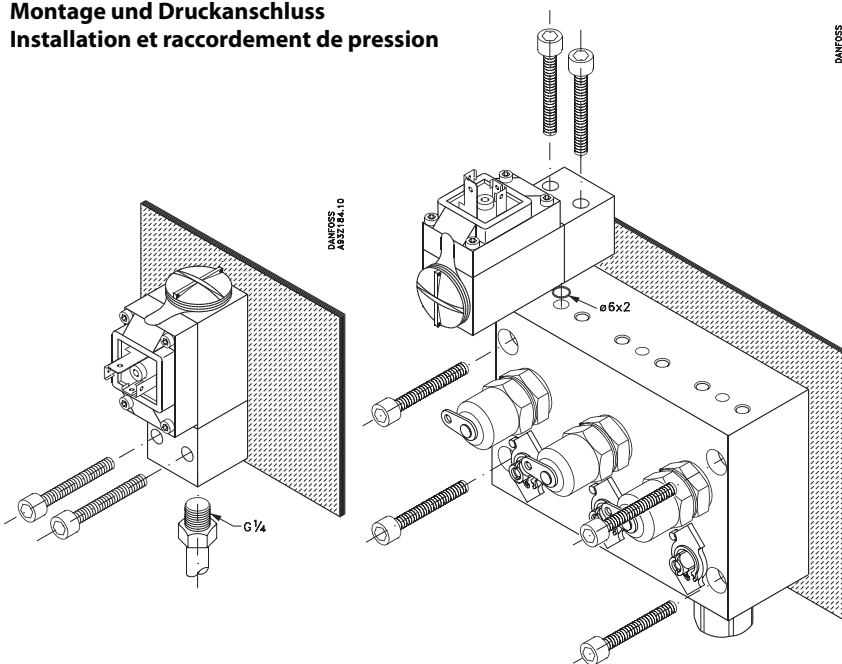


Montaż

Mounting and pressure connection

Montage und Druckanschluss

Installation et raccordement de pression



Gwint/ Thread/ Gewinde/ Filetage

Kołnierz/ Flange/ Flansch/ Bride

W aplikacjach, w których występują wibracje, pochodzące np. z pracujących silników czy skrzyń biegów, Danfoss zaleca montaż presostatu na trwałym, solidnym podłożu takim jak np. blok silnika. Zalecamy także zabezpieczenie przed wibracjami i drganiami przyłącza ciśnieniowego.

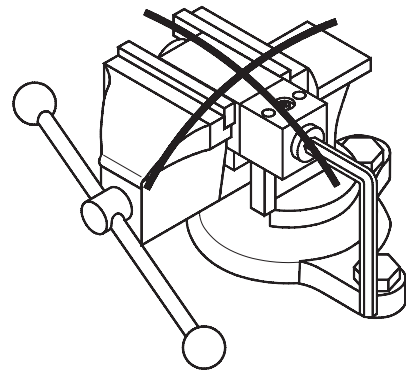
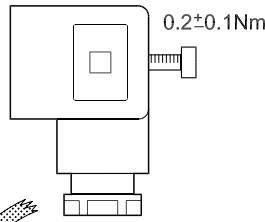
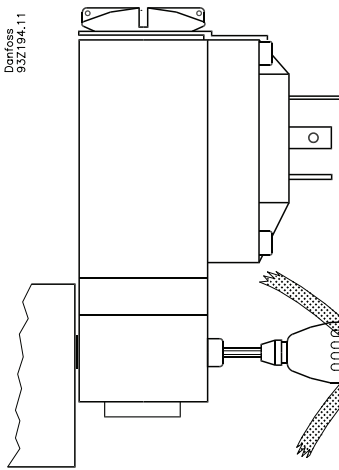
In environments that have excessive vibrations such as fast running engines, gears and similar, Danfoss recommends that the product is mounted on a heavy solid base, like the engine frame. It is also strongly recommended that the inlet pressure tube is secured to the same solid base in order to avoid inlet tube vibrations.

In Umgebungen mit starken Erschütterungen wie z. B. in der Nähe von laufenden Maschinen, Getrieben oder ähnlichem, empfiehlt Danfoss, das Produkt auf einem schweren, soliden Sockel wie dem Maschinenrahmen zu montieren. Es wird ebenfalls dringend empfohlen, das Druckrohr für das zuströmende Medium am selben soliden Sockel zu befestigen, um Vibrationen des Druckrohres zu vermeiden.

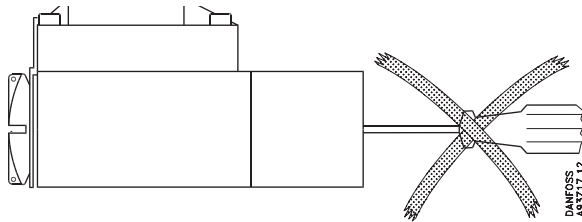
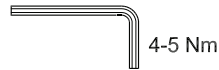
Dans des environnements où les vibrations sont très importantes, comme sur des moteurs rapides, des transmissions ou autres, Danfoss recommande de monter les produits sur un support très robuste comme le cadre moteur. Il est aussi fermement recommandé de fixer l'alimentation en pression sur le même support solide, afin de limiter les vibrations sur cette tubulure d'entrée.

Uwagi
Note
Achtung
Attention

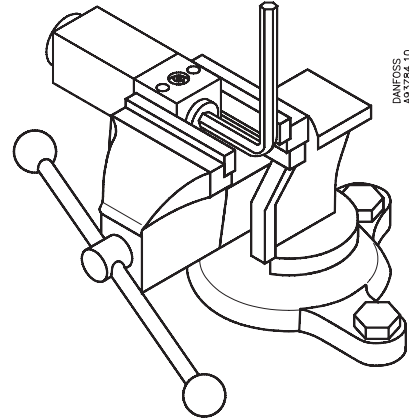
Danfoss
93Z194.11



DANFOSS
A93285.10



DANFOSS
A93217.12



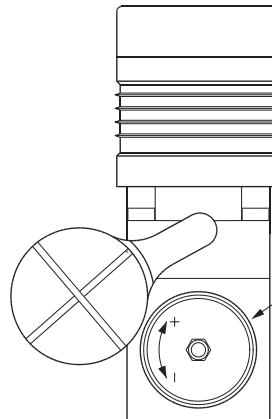
DANFOSS
A93284.10

Temperatura medium/otoczenia
Operation temperature
Betriebstemperatur
Température de fonctionnement

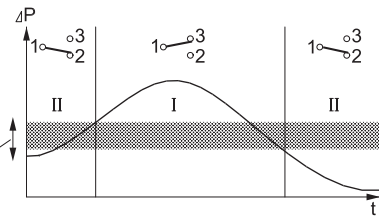
Wersja z mieszkim i tłokiem:
Bellows and piston version:
Wellrohr- und Kolbenausführung:
Modèle à soufflet et piston:
-40°C → +85°C

Wersja z membraną:
Diaphragm version:
Membranen-Ausführung:
Modèle à membrane:
-10°C → +85°C

Nastawa
Adjustment
Justierung
Ajustage

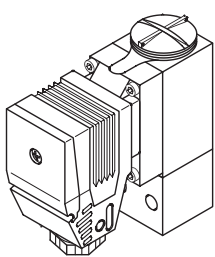


Danfoss
A93210.15



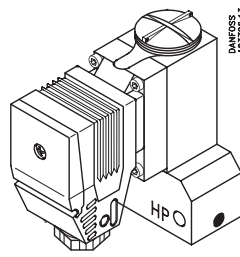
■ Mechaniczna różnica załączeń/ Mechanical differential/
Mechanische Differenz/ Différentiel mécanique
Jeden pełen obrót śruby (360°) powoduje zmianę zakresu o 7%
One full turn (360°) of the MBC setting-screw is approx. equal to 7% of the full setting range.
Eine Umdrehung (360°) der Einstellschraube entspricht etwa 7% des kompletten Einstellbereiches
Un tour complet (360°) de la vis de réglage sur le MBC équivaut à approximativement 7% de la pleine échelle de réglage.

Urządzenia blokowe Danfoss/ Danfoss block components/ Danfoss-Komponente/ Danfoss gamme bloc



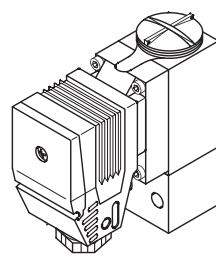
DANFOSS
A932167.10

Presostaty
MBC 5000/5100



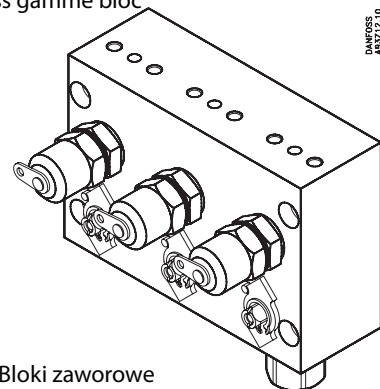
DANFOSS
A93208.13

Presostaty różnicowe
MBC 5080/5180



DANFOSS
A932167.10

Przetworniki ciśnienia
MBS 5000/5100



DANFOSS
A932167.10

Bloki zaworowe
MBV 5000