



**PI 1769**  
Tylko dla personelu specjalistycznego!  
1/1

# PRODUCT INFORMATION

## ZAWORY REGULACYJNE CIŚNIENIA DOŁADOWANIA DO POJAZDÓW MAN

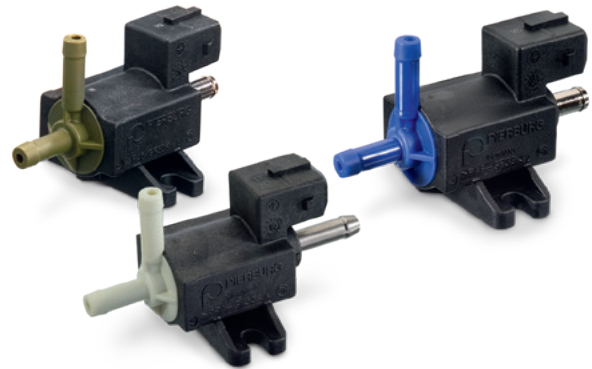
### ZAWORY PRZEŁĄCZAJĄCE DO ZASTOSOWAŃ W POJAZDACH UŻYTKOWYCH

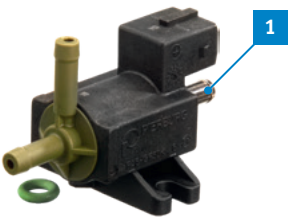


#### CZY JUŻ WIESZ?

Oprócz szerokiego asortymentu produktów do samochodów osobowych Pierburg produkuje także podzespoły do pojazdów użytkowych. Firma Motorservice wprowadza te produkty na rynek posprzedażny.

Wprowadzone zawory przełączające są sterowane przez modulację szerokości impulsu (PWM) i w pojazdach marki MAN służą do sterowania regulacją ciśnienia doładowania za pomocą klapy spalin:

w razie potrzeby klapa spalin otwiera obejście przy sekcji turbinowej turbosprężarki. Dzięki temu spaliny są odprowadzane bezpośrednio do układu wydechowego, co zapobiega dalszemu zwiększaniu prędkości obrotowej turbosprężarki.



Produkty pasujące do modeli: MAN		Produkt: Zawór przełączający	
Nr Pierburg	7.00380.04.0	7.00380.11.0	7.01904.03.0
Rys.			
Nr ref.*	51.09413-0004; 51.09413-0006; 51.09413-6012	51.09413-0007; 51.09413-0009; 51.09413-0017; 51.09413-0022; 51.09413-6010; 51.09413-6036; 51.09413-6049	51.09413-0008; 51.09413-6011
Zastępuje	7.00380.00.0/.01.0	7.00380.02.0/.05.0/.06.0/.08.0	7.01904.01.0
Kolor przyłącza	zielony	beżowy	niebieski
Długość przyłącza <sup>1</sup> [mm]	11,5	20	11,5
Napięcie znamionowe [V]	24	24	12
Rezystancja [Ω]	90 ± 4,5	90 ± 4,5	23 ± 1,2
Częstotliwość taktowania [Hz]	32	20	20

\* Podane numery referencyjne służą tylko do celów porównania i nie mogą być umieszczane na fakturach dla odbiorców końcowych.