



*Reguluje ciśnienie na wejściu do sieci, dla dużych przepływów.  
Może być stosowany również jako 2-gi stopień redukcji ciśnienia na rurociągach.*

## ■ Rodzaj gazu:

M2DCn300 20-8-110, M2DCn300 20-18-145, M2DCn300 50-40-600: gazy niekorozyjne. Nie mogą być stosowane do tlenu i gazów palnych.

M2DCn300 50-40-600 O<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>: tlen, wodór.

## ■ Zastosowanie:

W systemach dystrybucji gazów technicznych w zakładach przemysłowych.

## ■ Specyfikacja:

Typ	Max ciśnienie pracy na wejściu (dla 15°C)	Regulacja ciśnienia na wyjściu	Przepływ nominalny dla azotu	Numer katalogowy
	[bar]	[bar]	[Nm <sup>3</sup> /h]	
M2DCn300 20-8-110	20	0 do 8	110	130906
M2DCn300 20-18-145	20	0 do 18	145	130907
M2DCn300 50-40-600	50	0 do 40	600	130908
M2DCn300 50-40-600 O <sub>2</sub> /H <sub>2</sub>	50	0 do 40	600	130909

Zakres temperatur roboczych: -20°C do +50°C

## ■ Dane techniczne:

Płyta montażowa:	aluminium anodowane	M2DCn300 20-8-110, M2DCn300 20-18-145:
Zawór ćwierćobrotowy na wejściu		Waga netto: 151 x 133 x 137 mm
<b>Reduktor:</b>	mosiądz niklowany	Wymiary: 2,0 kg
Gniazdo:	mosiądz	M2DCn300 50-40-600:
Zawór:	mosiądz	Waga netto: 2,3 kg
Pokrycie zaworu:	EPDM (Viton® dla tlenu)	Wymiary: 170 x 140 x 173 mm
Membrana:	NBR	M2DCn300 50-40-600 O <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> :
Filtr:	stal nierdzewna / EPDM	Waga netto: 3,0 kg
Uszczelnienia:	EPDM (Viton® dla tlenu)	Wymiary: 169 x 132 x 184 mm

## ■ Przyłącza:

wejście:	gwint wewnętrzny G 1/2"
wyjście:	gwint wewnętrzny G 1/2"

## ■ Aby złożyć zapytanie ofertowe lub w przypadku pytań prosimy o kontakt:

tel.: +48 (32) 790 87 11 / e-mail: [instalacje.pl@airliquide.com](mailto:instalacje.pl@airliquide.com)

## ■ W zapytaniu ofertowym prosimy o podanie:

typu oraz nr katalogowego / średnicy rurociągu / rodzaju gazu / zastosowanie