

## MS-Leitungsdruckminderer PN50

### Technische Daten

Medium:	geeignet für Sauerstoff und nicht korrosive Gase bis Reinheit 4.6 NICHT geeignet für Acetylen!
Bauform:	Leitungsdruckminderer einstufig (ohne Abblaseventil)
Vordruck:	max. 50 bar
Hinterdruck:	2 bar / 6 bar / 10 bar
Ein-/Ausgang:	1/4"-NPT (IG)
Betriebstemperatur:	-20°C bis +60°C



4-Port-Ausführung  
(mit Hinterdruckmanometer)



6-Port-Ausführung  
(mit Vor- und Hinterdruckmanomter)

### Werkstoffe

Druckminderer:	Druckmindererkörper:	Messing
	Druckminderermembran:	Hastelloy
	Druckminderersitz:	PCTFE
	Schieber:	Messing

### Sonstiges

Tests:	Funktionsprüfung mit Stickstoff He-Lecktest (Leckrate <math> < 1 \times 10^{-6}</math> mbarl/sec)
Bescheinigungen:	Werkszeugnis nach EN10204 - 3.1 (auf Anfrage erhältlich)
Gebrauchsanleitung:	99992012 GA-Leitungsdruckminderer PN50/PN300

### Bestelldaten

Ausführung	Hinterdruck	Durchfluss (Luft) max.	Artikel-Nr.
4-Port	2 bar	6 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-4-50-2
4-Port	6 bar	10 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-4-50-6
4-Port	10 bar	20 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-4-50-10
6-Port	2 bar	6 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-6-50-2
6-Port	6 bar	10 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-6-50-6
6-Port	10 bar	20 m <sup>3</sup> /h	801-LD-551-6-50-10