

Überdruckschutzvorrichtungen Overpressure protectors

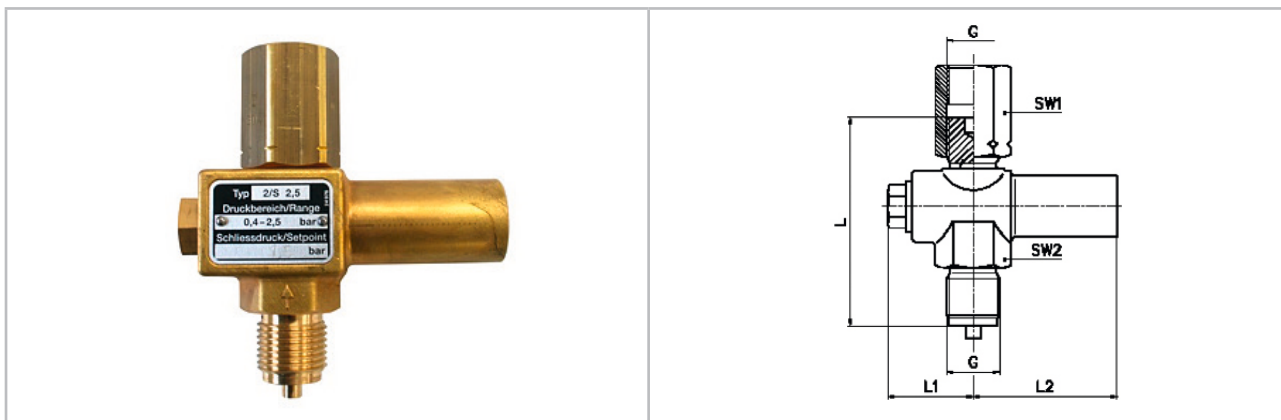


Abbildung ggf. abweichend · picture may be different

Material		Material	
Gehäuse	Messing oder Edelstahl	body	brass or stainless steel
Kolben	Edelstahl	piston	stainless steel
Spannmuffe	Messing oder Edelstahl	tension socket	brass or stainless steel
Membran	NBR	membrane	NBR

Merkmale	Details
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Überdruckschutzvorrichtung zum Vermeiden von Schäden am Manometer durch ungewollten Überdruck für Gase nach DVGW G260 der 1., 2. und 3. Gasfamilie und weitere flüssige und gasförmige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe ▶ Nennweite: DN3 ▶ Betriebsdruck: PN400 ▶ Anschlüsse: eine Seite: Manometerspannmuffe nach DIN 16283 andere Seite: G1/2" Anschlusszapfen nach DIN EN 837-1 ▶ DVGW Registrierung für Gase nach DVGW G260 der 1., 2. und 3. Gasfamilie: Betriebsdruck: PN250 Betriebstemperatur: -20 °C ... +60 °C <p>auf Anfrage:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ overpressure protector to avoid damages at pressure gauges caused by unintentional overpressure for gases acc. to DVGW G260 of the 1st, 2nd and 3rd gas family and for other liquid and gaseous media verify material components ▶ nominal size: DN3 ▶ operating pressure: PN400 ▶ connectors: one side: pressure gauge tension socket acc. DIN 16283 other side: G1/2" connection port acc. DIN 837-1 ▶ DVGW certification for burnable gases acc. to DVGW G260 of the 1st, 2nd and 3rd gas family: operating pressure: PN250 operating temperature: -20 °C ... +60 °C <p>on request:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ testing certificate acc. EN 10204

Überdruckschutzvorrichtungen Overpressure Protectors

Typ S1 für Niederdruck Edelstahlausführung
type S1 for low pressure design in stainless steel

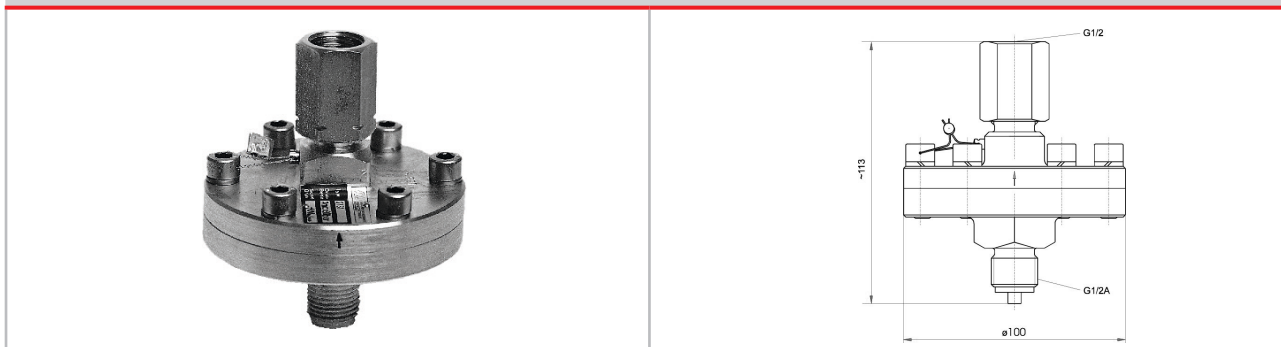


Abbildung ggf. abweichend · picture may be different

Material		Material	
Gehäuse	Edelstahl	body	stainless steel
Kolben	Edelstahl	piston	stainless steel
Spannmuffe	Edelstahl	tension socket	stainless steel
Membran	NBR	membrane	NBR

Merkmale	Details
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Überdruckschutzvorrichtung zum Vermeiden von Schäden am Manometer durch ungewollten Überdruck für Gase nach DVGW G260 der 1., 2. und 3. Gasfamilie und weitere flüssige und gasförmige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe ▶ Nennweite: DN3 ▶ Einstellbereich: 10 mbar ... 550 mbar ▶ max. Druckbelastung: PN100 ▶ Anschlüsse: eine Seite: Manometerspannmuffe nach DIN 16283 andere Seite: G1/2" Anschlusszapfen nach DIN EN 837-1 ▶ DVGW Registrierung für Gase nach DVGW G260 der 1., 2. und 3. Gasfamilie: Betriebsdruck: PN100 Betriebstemperatur: -20 °C ... +60 °C <p>auf Anfrage:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ overpressure protector to avoid damages at pressure gauges caused by unintentional overpressure for gases acc. to DVGW G260 of the 1st, 2nd and 3rd gas family and for other liquid and gaseous media verify material components ▶ nominal size: DN3 ▶ setting range: 10 mbar ... 550 mbar ▶ maximum pressure: PN100 ▶ connectors: one side: pressure gauge tension socket acc. DIN 16283 other side: G1/2" connection port acc. DIN 837-1 ▶ DVGW certification for burnable gases acc. to DVGW G260 of the 1st, 2nd and 3rd gas family: operating pressure: PN 100 operating temperatur: -20 °C ... +60 °C <p>on request:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ testing certificate acc. EN 10204

Überdruckschutzvorrichtungen

Overpressure Protectors

Typ S005 type S005									
Bezeichnung Type	G ISO 228	L mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	SW2 mm	Einstellbereich Setting Range bar	Gewicht Weight kg	Bestell-Nr. Order-No.
Typ S005 Messingausführung type S005 design in brass									
S005.50.001.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	0,4 – 2,5	0,665	10-300-010
S005.50.002.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	2,0 – 6,0	0,665	10-300-015
S005.50.003.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	5,0 – 25,0	0,665	10-300-020
S005.50.004.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	20,0 – 60,0	0,665	10-300-025
S005.50.005.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	50,0 – 250,0	0,665	10-300-030
S005.50.006.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	240,0 – 400,0	0,665	10-300-035
Typ S005 Edelstahlausführung type S005 design in stainless steel									
S005.50.201.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	0,4 – 2,5	0,665	10-300-040
S005.50.202.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	2,0 – 6,0	0,665	10-300-045
S005.50.203.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	5,0 – 25,0	0,665	10-300-050
S005.50.204.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	20,0 – 60,0	0,665	10-300-055
S005.50.205.00	1/2"	90	32	62,5	27	27	50,0 – 250,0	0,665	10-300-060
Typ S1 für Niederdruck Type S1 for Low Pressure									
Bezeichnung Type	G ISO 228	L mm	D mm		Einstellbereich Setting Range bar		Gewicht Weight kg	Bestell-Nr. Order-No.	
S1-VA	1/2"	113	100		0,01 – 0,55		1,58	10-300-065	