



Differenzdrucktransmitter, Volumenstromregler Luft

Rabatt Preis

Zur Messung von Über-, Unter- oder Differenzdrücken gasförmiger nicht aggressiver Medien. Alle Geräte sind optional mit Display und Modbus RTU Schnittstelle verfügbar.



Differenzdrucktransmitter 2 Bereiche, manueller Abgleich, IP54

Der analog Ausgang des PEL1000 kann auch als Regler Ausgang verwendet werden. Die Regler sowie die Modbus RTU Einstellung, erfolgt über das Konfigurationstool ML-SER.

Ausgang 0...10V / 2...10V, manueller Nullabgleich.

Inkl. Anschluss-Set. Climair 6555

Speisung: 24VAC/DC, (Zeitkonstante 3s)

PEL 1000	Differenzdrucksensor, 0...500/1000Pa, 24VAC/DC, 0...10VDC	B	244.00
PEL 1000-N	Differenzdrucksensor, 0...500/1000Pa, 24VAC/DC, 0...10VDC mit Display	B	319.00



Differenzdrucktransmitter 2 Bereiche, manueller Abgleich, IP54 mit Modbus RTU Schnittstelle

PEL 1000-M	Differenzdrucksensor, 0...500/1000Pa, 24VAC/DC, 0...10VDC, Modbus RTU	B	294.00
PEL 1000-M-N	Differenzdrucksensor, 0...500/1000Pa, 24VAC/DC, 0...10VDC mit Display, Modbus RTU	B	369.00

Differenzdrucktransmitter bis 8 Bereiche, automatischer Abgleich, IP54

Ausgang: 0...10V / 2...10V / 0...5V, 0...20mA / 4...20mA, automatischer Nullabgleich.

8 einstellbare Bereiche

Inkl. Anschluss-Set. Climair 6555

Speisung: 24VAC/DC, (Zeitkonstante wählbar 2s oder 8s)

PEL 2500	Differenzdrucksensor, +/- 100 / 0..100/200/500/1000/1500/2000/2500 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear	B	278.00
PEL 2500-N	Differenzdrucksensor, +/- 100 / 0..100/200/500/1000/1500/2000/2500 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, mit Display	B	352.00
PEL 8K	Differenzdrucksensor, 0..1000/1500/2000/2500/3000/4000/5000/8000 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear	B	328.00
PEL 8K-N	Differenzdrucksensor, 0..1000/1500/2000/2500/3000/4000/5000/8000 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, mit Display	B	394.00
PEL	Differenzdrucksensor, 0...100/200/500/1000Pa, +/- 50/100/250/500Pa	C	345.00
PEL-N	Differenzdrucksensor, 0..100/200/500/1000Pa, +/- 50/100/250/500Pa, mit Display	C	425.00

Differenzdrucktransmitter bis 8 Bereiche, automatischer Abgleich, IP54 mit Modbus RTU Schnittstelle

Die Modbus RTU-Einstellung, erfolgt über das Konfigurationstool ML-SER.

PEL 2500-M	Differenzdrucksensor, +/- 100 / 0..100/200/500/1000/1500/2000/2500 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, Modbus RTU	B	328.00
PEL 2500-M-N	Differenzdrucksensor, +/- 100 / 0..100/200/500/1000/1500/2000/2500 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, mit Display, Modbus RTU	B	398.00
PEL 8K-M	Differenzdrucksensor, 0..1000/1500/2000/2500/3000/4000/5000/8000 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, Modbus RTU	B	417.00
PEL 8K-M-N	Differenzdrucksensor, 0..1000/1500/2000/2500/3000/4000/5000/8000 Pa, Ausgang wählbar Druck oder Volumenstrom linear, mit Display, Modbus RTU	B	489.00
PEL-M	Differenzdrucksensor, 0...100/200/500/1000Pa, +/- 50/100/250/500Pa, Modbus RTU	C	398.00
PEL-M-N	Differenzdrucksensor, 0..100/200/500/1000Pa, +/- 50/100/250/500Pa, mit Display, Modbus RTU	C	485.00

Konfigurationstool

ML-SER	Konfigurationstool zum einstellen der Regelparameter (PEL1000) sowie den Parametern für die Modbus Kommunikation.	C	268.00
---------------	---	---	--------

Volumenstrom-Transmitter und -Regler, IP54 optional mit Modbus RTU Schnittstelle

Messung sowie Regelung des Volumenstrom von Luft, bzw. von nicht brennbaren und nicht aggressiven Gasen. Der zweite analog Ausgang des IML kann als Regler- oder als Differenzdruck-Ausgang verwendet werden. Die Regler sowie die Modbus RTU Einstellung, erfolgt über das integrierte Display mit Tasten.

Speisung: 24VAC/DC, Ausgänge: 0...10V

Einstellbarer Messbereich, Genauigkeit ±1% vom Messwert bei 25 °C

Zeitkonstante einstellbar: 1...20 Sek.

Sollwertvorgabe über: 0...10V Eingang, Display und Tasten oder Modbus RTU

Vorkonfigurierte Lüfter Hersteller: Fläkt Woods, Rosenberg, Comefri, Ziehl-Abegg, ebm-papst, Nicotra und Gebhardt.

Desweiteren unterstützt der IML Standard Pitot Messsonden, Irisklappen sowie PP-PK und PP-SK Messsonden.

IML	Volumenstrom-Transmitter und -Regler	C	349.00
IML-M	Volumenstrom-Transmitter und -Regler mit Modbus RTU	C	448.00
Messsonden	Die IML Messsonden werden für Rund- und Rechteckige Kanäle in den Längen 100mm bis 1200mm angeboten.	C	auf Anfrage
PP-PK	für Rundkanäle		
PP-SK	für Rechteckkanäle		



Alle PELx inklusive Anschluss-Set



ML-SER Konfigurationstool





Differenzdrucktransmitter, Aluminiumgehäuse IP65

Rabatt Preis

Zur Messung von Über-, Unter- oder Differenzdrücken gasförmiger, nicht aggressiver Medien. Ausführung in einem robusten Aluminiumgehäuse in IP 65. Ausgang 0...10V oder 4...20 mA, **Inkl. Anschluss-Set. Climair 6555**



(V)

Spannung 0...10VDC, Speisung 24VAC/DC

SDF-20-+20-U	Differenzdrucksensor, -20...+20 Pa, 0...10V	C	416.00
SDF-50-+50-U	Differenzdrucksensor, -50...+50 Pa, 0...10V	C	398.00
SDF050-U	Differenzdrucksensor, 0...50Pa, 0...10V	C	398.00
SDF100-U	Differenzdrucksensor, 0...100Pa, 0...10V	C	398.00
SDF500-U	Differenzdrucksensor, 0...500Pa, 0...10V	C	272.00
SDF1000-U	Differenzdrucksensor, 0...1000Pa, 0...10V	C	272.00
SDF2000-U	Differenzdrucksensor, 0...2000Pa, 0...10V	C	272.00
SDF3000-U	Differenzdrucksensor, 0...3000Pa, 0...10V	C	272.00
SDF5000-U	Differenzdrucksensor, 0...5000Pa, 0...10V	C	272.00

Strom 4...20mA, Speisung 24VDC

SDF-20-+20-I	Differenzdrucksensor, -20...+20Pa, 4...20mA	C	416.00
SDF-50-+50-I	Differenzdrucksensor, -50...+50Pa, 4...20mA	C	398.00
SDF050-I	Differenzdrucksensor, 0...50Pa, 4...20mA	C	398.00
SDF100-I	Differenzdrucksensor, 0...100Pa, 4...20mA	C	398.00
SDF500-I	Differenzdrucksensor, 0...500Pa, 4...20mA	C	279.00
SDF1000-I	Differenzdrucksensor, 0...1000Pa, 4...20mA	C	279.00
SDF2000-I	Differenzdrucksensor, 0...2000Pa, 4...20mA	C	279.00
SDF3000-I	Differenzdrucksensor, 0...3000Pa, 4...20mA	C	279.00
SDF5000-I	Differenzdrucksensor, 0...5000Pa, 4...20mA	C	279.00

Weitere Bereiche auf Anfrage

Drucktransmitter absolut, Aluminiumgehäuse IP65

Zur Messung des atmosphärischen Absolutdruckes (Barometer). Ausführung in einem robusten Aluminiumgehäuse in IP 65. Ausgang 0...10V oder 4...20 mA, **Inkl. Anschluss-Set. Climair 6555**



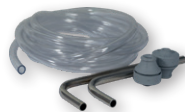
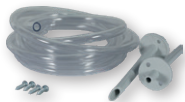
(V)

(A)

SDF A1-010	Absolutdrucksensor 700...1100mbar, 0...10V, 24VAC/DC	C	398.00
SDF A1-420	Absolutdrucksensor 700...1100mbar, 4...20mA, 24VDC	C	398.00

Zubehör

CAL-P	Werkskalibrier-Zertifikat	netto	50.00
PM528	Externes Display: 2 x 8 Ziffern alphanumerisch.	C	287.00



Climair 6555	Klimaset / Anschluss-Set	B	14.00
---------------------	--------------------------	---	-------

Climair 6550	Klimaset / Anschluss-Set mit Metallanschlussstutzen 90°	B	17.00
---------------------	---	---	-------

Differenzdruckwächter Luft

Differenzdruckwächter, IP54

Einstellbarer Differenzdruckschalter zur Überwachung des Über-, Unter- oder Differenzdruckes von Luft oder andern nicht brennbaren oder aggressiven Gasen. Geeignet für Filter-, Ventilator- oder Luftströmungsüberwachung in lufttechnischen Anlagen. Potentialfreier Kontakt mit 250VAC/1A, Silikon Membran

Inkl. Anschluss-Set. Climair 6555

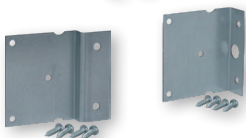


(S)

Climair 930.80	Differenzdruckwächter 20...200Pa	B	45.00
Climair 930.83	Differenzdruckwächter 50...500Pa	B	45.00
Climair 930.85	Differenzdruckwächter 200...1000Pa	B	45.00
Climair 930.86	Differenzdruckwächter 500... 2500Pa	B	45.00

Zubehör

Climair 6550	Klimaset / Anschluss-Set mit Metallanschlussstutzen 90°	B	17.00
---------------------	---	---	-------



Climair 6401	L-Montagewinkel für Climair	B	6.00
---------------------	-----------------------------	---	------

Climair 6402	S-Montagewinkel für Climair	B	6.00
---------------------	-----------------------------	---	------



Einbaugerät IP54



Differenzdruck Anzeige, Transmitter und Wächter, IP54 (IP65)

Rabatt Preis

Zur Messung, Überwachung und Anzeige von Differenzdrücken in Lüftungskanälen. Grosses LCD Display mit Balkenanzeige. Arbeitsbereiche 0...1000/4000Pa in 1Pa Schritten einstellbar. Fehlergrenze $\leq 1,0\%$ vom Messbereich, Montageset sowie Anschluss-Set Climair 6555 inklusiv, Speisung: 24VAC/DC, Ausgang 1: 0(2)...10VDC, Ausgang 2: 0(4)...20mA, Ausgang 3: Umschaltkontakt 6A bei 250VAC / 5A bei 30VDC.

Optional mit: Modbus RTU (Beispiel: Senso PPX 1000MOD-00-SET), NFC Konfigurationsschnittstelle

Senso PPX 1000-00-SET	Differenzdruck-Anzeige, Transmitter/Wächter, 0..1000Pa, Einbaugerät, 0..10V/4...20mA	C	272.00
Senso PPX 4000-00-SET	Differenzdruck-Anzeige, Transmitter/Wächter, 0..4000Pa, Einbaugerät, 0..10V/4...20mA	C	292.00
Senso PPX 1000-AP	Differenzdruck-Anzeige, Transm./Wächter, 1000Pa, Aufputzgehäuse, 0..10V/4...20mA	C	281.00
Senso PPX 4000-AP	Differenzdruck-Anzeige, Transm./Wächter, 4000Pa, Aufputzgehäuse, 0..10V/4...20mA	C	301.00

Volumenstrom Anzeige, Transmitter und Wächter, IP54 (IP65)

Zur Messung, Überwachung und Anzeige von Volumenströmen in Lüftungskanälen. Grosses LCD Display mit Balkenanzeige. Arbeitsbereiche 0...99.999m³/h in 1m³/h Schritten einstellbar. Fehlergrenze $\leq 1,0\%$ vom Messbereich, Montageset sowie Anschluss-Set Climair 6555 inklusiv, Speisung: 24VAC/DC, Ausgang 1: 0(2)...10VDC, Ausgang 2: 0(4)...20mA, Ausgang 3: Umschaltkontakt 6A bei 250VAC / 5A bei 30VDC.

Optional mit Modbus RTU, Beispiel: Senso VPX 1000MOD-00-SET

Senso VPX 1000-00-SET	Volumenstrom-Anzeige, Transmitter/Wächter, 1000Pa, Einbaugerät, 0...10V/4...20mA	C	418.00
Senso VPX 4000-00-SET	Volumenstrom-Anzeige, Transmitter/Wächter, 4000Pa, Einbaugerät, 0...10V/4...20mA	C	438.00
Senso VPX 1000-AP	Volumenstrom-Anzeige, Transm./Wächter, 1000Pa, Aufputzgehäuse, 0..10V/4...20mA	C	423.00
Senso VPX 4000-AP	Volumenstrom-Anzeige, Transm./Wächter, 4000Pa, Aufputzgehäuse, 0..10V/4...20mA	C	449.00

Zubehör Senso PPX und VPX

NFC-RW-01	NFC Reader/Writer mit USB Anschluss zum konfigurieren von Senso PPX und VPX Geräten. Zur Verwendung mit der Senso-X Konfigurationssoftware	netto	346.80
-----------	--	-------	--------



Aufputzmontage IP65



Differenzdrucktransmitter flüssige Medien

Differenzdrucktransmitter mit Keramik Membran, IP65

Zur Messung von Differenzdrücken in flüssigen Medien. Einsatz in der Heizungstechnik, allgemeinen Anlagenbau, Hydraulik, Pneumatik etc. Die bewährte einzigartige Keramiktechnologie garantiert sehr geringe Temperaturempfindlichkeit sowie kein mechanisches Altern. Auch für Kälteanlagen mit Glykol geeignet.

Ausgang 0...10V oder 4...20 mA. Anschluss: G1/8"

Inkl. Winkelstecker und Befestigungswinkel, **ohne Anschluss-Set MS01-DP**

Achtung: Pmax.=25bar für PDW bis 6 bar aber nicht einseitig, Pmax.=50bar für PDW 10 bar aber nicht einseitig!

Spannung 0...10VDC

PDW-0.5-U	Differenzdrucksensor 0...0,5 bar, Pmax 3 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-1-U	Differenzdrucksensor 0...1 bar, Pmax 5 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-2.5-U	Differenzdrucksensor 0...2,5 bar, Pmax 5 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-4-U	Differenzdrucksensor 0...4 bar, Pmax 8 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-6-U	Differenzdrucksensor 0...6 bar, Pmax 12 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-10-U	Differenzdrucksensor 0...10 bar, Pmax 20 bar einseitig/statisch	D	497.00

Strom 4...20mA

PDW-0.5-I	Differenzdrucksensor 0...0,5 bar, Pmax 3 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-1-I	Differenzdrucksensor 0...1 bar, Pmax 5 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-2.5-I	Differenzdrucksensor 0...2,5 bar, Pmax 5 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-4-I	Differenzdrucksensor 0...4 bar, Pmax 8 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-6-I	Differenzdrucksensor 0...6 bar, Pmax 12 bar einseitig/statisch	D	497.00
PDW-10-I	Differenzdrucksensor 0...10 bar, Pmax 20 bar einseitig/statisch	D	497.00

Zubehör

Die Anzeigemodule der Typenreihe PDW sind auf alle Sensoren mit DIN Stecker EN 175301-803-A montierbar. Egal welche Montageposition der Sensor hat, das Anzeigemodul kann so gedreht und gewendet werden bis die ideale Ableseposition erreicht ist. Das Anzeigemodul ist mit einer 3-stelligen Flüssigkristallanzeige ausgestattet und kann werk- oder kundenseitig eingestellt werden.

LCD Display PDW	LCD Anzeigemodul mit 3-stelligen Flüssigkristallanzeige, IP65	D	648.00
MS01-DP	Anschluss-Set: 3m Nylonschlauch Pmax 12 bar bei 20°C, 3 Absperrventile 1/8", 4 Verschraubungen, 2 T-Stücke, 12 Messing Schlauchhülsen	D	113.00



PDW mit LCD Display



Differenzdruckwächter flüssige Medien

Differenzdruckwächter, IP54

Einstellbarer Differenzdruckschalter zur Überwachung des Differenzdruckes von Pumpen oder Filter in Rohrleitungen. EPDM Membran: für leicht aggressive Flüssigkeiten und neutrale Gase geeignet.

Schaltkontakt 250VAC/1A, Inkl. Befestigungswinkel, **ohne Anschluss-Set MS02-DP**

PDSWMS020	Differenzdruckwächter 6...20mbar, Pmax 10bar einseitig/statisch	D	389.00
PDSWMS060	Differenzdruckwächter 15...60mbar, Pmax 10bar einseitig/statisch	D	389.00
PDSWMS200	Differenzdruckwächter 40...200mbar, Pmax 10bar einseitig/statisch	D	389.00
PDSWMS1000	Differenzdruckwächter 150...1000mbar, Pmax 20 bar einseitig/statisch	D	389.00
PDSWMS3000	Differenzdruckwächter 1...3bar, Pmax 20 bar einseitig/statisch	D	389.00

Zubehör

MS02-DP	Anschluss-Set: 3m Nylonschlauch Pmax 12 bar bei 20°C, 3 Absperrventile 1/8", 6 Verschraubungen, 2 T-Stücke, 12 Messing Schlauchhülsen	D	122.00
---------	---	---	--------



Montagehinweis

Montagehinweis Differenzdruck-Transmitter und Differenzdruck-Wächter flüssige Medien

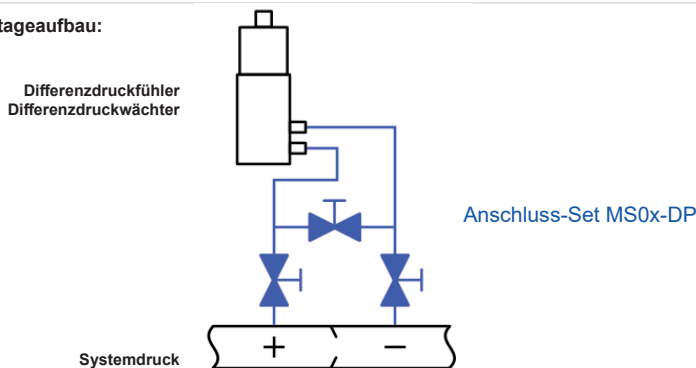
Hinweis zu Anschluss-Set MS01-DP und MS02-DP:

Die Differenzdruck-Transmitter und Differenzdruck-Wächter arbeiten mit einer empfindlichen Silikon- oder Keramik-Membran, über welche die Differenzdrücke aufgenommen werden. Diese Membranen sind für **einseitige Drücke** nur limitiert belastbar! Die Druckangaben für den maximalen einseitigen Druck, finden Sie bei den Transmittern und Wächtern entsprechend angegeben. Da die Systemdrücke oftmals über diesen Maximalwerten liegen, müssen für die Inbetriebnahme und den Servicefall ein Bypass-Ventil installiert werden, damit die einseitige Druckbelastung für die Geräte nicht zu hoch wird.

Vor der Inbetriebnahme mit Systemdruck, muss bei geschlossenen Systemdruck-Ventilen, zuerst das Bypass-Ventil geöffnet werden, bis der Systemdruck stabil ist. Danach werden beide Systemdruck-Ventile langsam geöffnet, damit das Medium bis zum Differenzdruck-Transmitter und Differenzdruck-Wächter vordringen kann. Erst dann kann das Bypass-Ventil geschlossen und Differenzdruck gemessen werden. Diese Vorgehensweise ermöglicht es, dass der einseitige Systemdruck im zulässigen Bereich des verwendeten Gerätes bleibt. Ein Bypass-Aufbau kann vom Installateur auch alternativ in Kupfer oder anderem Installationsmaterial fachgerecht ausgeführt werden.

Für eine Bypass-Montage stehen dem Installateur nachfolgende Anschluss-Set zur Verfügung.

Montageaufbau:



MS01-DP Anschluss-Set: (für PDW-xx)

Inhalt:

Stück:	Artikelnummer:	
1	10103744	Mini-Kugelhahn 1/8" Innengewinde beidseitig
2	10103751	Mini-Kugelhahn 1/8" Innen-/Aussengewinde
12	10090105	Messing-Schlauchhülse für PE Schlauch
2	10175938	T-Verschraubung
4	10170919	Einschraubverschraubung 1/8"
3 Meter	10041792	PE-Kunststoffschlauch \varnothing aussen 6mm, \varnothing innen 4mm, Wandstärke 1mm, Berstdruck = 39bar, Betriebsdruck max.: 12bar/20°C, 9.4bar/40°C, 7.0bar/max.60°C

PDW-xx



MS02-DP Anschluss-Set: (für PDSWMS-xx)

Inhalt:

Stück:	Artikelnummer:	
1	10103744	Mini-Kugelhahn 1/8" Innengewinde beidseitig
2	10103751	Mini-Kugelhahn 1/8" Innen-/Aussengewinde
12	10090105	Messing-Schlauchhülse für PE Schlauch
2	10175938	T-Verschraubung
6	10170919	Einschraubverschraubung 1/8"
3 Meter	10041792	PE-Kunststoffschlauch \varnothing aussen 6mm, \varnothing innen 4mm, Wandstärke 1mm, Berstdruck = 39bar, Betriebsdruck max.: 12bar/20°C, 9.4bar/40°C, 7.0bar/max.60°C

PDSWMS-xx





Drucktransmitter flüssige Medien

Rabatt Preis



(VA)

Mehrbereichs-Drucktransmitter relativer Druck, IP54

Zur Messung von relativen Drücken in gasförmigen und flüssigen Medien. Einsatz in der Heizungstechnik, allgemeinen Anlagenbau etc. Ausgang über Jumper wählbar 0-10V oder 4...20 mA, Spannungsversorgung 24VAC/DC
4 Druckbereiche einstellbar. Gewinde G1/2"
Auch für Glykol und Öl geeignet.

VPL 16	Drucksensor 0...2,5/6/10/16 bar, 0...10VDC oder 4...20mA	B	248.00
VPL 16-N	Drucksensor 0...2,5/6/10/16 bar, 0...10VDC oder 4...20mA, mit Display	B	338.00
VPL 60	Drucksensor 0...16/25/40/60 bar, 0...10VDC oder 4...20mA	B	248.00
VPL 60-N	Drucksensor 0...16/25/40/60 bar, 0...10VDC oder 4...20mA, mit Display	B	338.00

Drucktransmitter relativer Druck, IP67

Zur Messung von relativen Drücken in gasförmigen und flüssigen Medien. Einsatz in der Heizungstechnik, allgemeinen Anlagenbau etc., inkl. Anschlusskabel. Ausgang 0...10V oder 4...20 mA. Spannungsversorgung 24VAC/DC
Druckanschluss Gewinde G1/2" aussen.
Auch für Glykol geeignet.

Spannung 0...10VDC

SHDH-2.5-U	Drucksensor 0...2,5 bar	C	191.00
SHDH-6-U	Drucksensor 0...6 bar	C	191.00
SHDH-10-U	Drucksensor 0...10 bar	C	191.00
SHDH-25-U	Drucksensor 0...25 bar	C	191.00
SHDH-60-U	Drucksensor 0...60 bar	C	191.00

Strom 4...20mA

SHDH-2.5-I	Drucksensor 0...2,5 bar	C	191.00
SHDH-6-I	Drucksensor 0...6 bar	C	191.00
SHDH-10-I	Drucksensor 0...10 bar	C	191.00
SHDH-25-I	Drucksensor 0...25 bar	C	191.00
SHDH-60-I	Drucksensor 0...60 bar	C	191.00



(V)

(A)

Drucktransmitter relativer Druck Kälte, IP67

Zur Messung von Drücken in gasförmigen und flüssigen Medien. Einsatz in der Kältetechnik.
Ausgang 4...20 mA. Spannungsversorgung 24VDC
Edelstahlmembrane, völlig vakuumdicht.
Auch für Glykol geeignet.



(A)

(A)

SHDK-10-I	Drucksensor 0...10 bar, Ausgang: 4...20mA, mit 7/16" UNF Innengewinde	C	191.00
SHDK-40-I	Drucksensor 0...40 bar, Ausgang: 4...20mA, mit 7/16" UNF Innengewinde	C	191.00
UGS	Uebergangsstück 7/16" auf 1/4" R-Gewinde	netto	5.90
SHDKG-10-I	NEU Drucksensor 0...10 bar, Ausgang: 4...20mA, mit G1/2" Aussengewinde hinten dichtend	C	191.00
SHDKG-40-I	NEU Drucksensor 0...40 bar, Ausgang: 4...20mA, mit G1/2" Aussengewinde hinten dichtend	C	191.00

Druckwächter flüssige Medien

Druckwächter, IP65

Druckwächter zur Überwachung des Überdruckes von Flüssigkeiten und Gasen in Rohrleitungen. Druckbereich einstellbar.
Schaltleistung: 6 (1.5) A / 250VAC, 2A / 24VDC
Druckwächter wird mit Schutzkappe geliefert. Auch für Glykol geeignet. Gewinde G1/4"
Andere Druckbereiche auf Anfrage!



(V)

901.67	Druckwächter 0,5...1,5 bar, Hysterese 250 mbar, Pmax 10bar	B	159.00
901.68	Druckwächter 1...3 bar, Hysterese: 500 mbar, Pmax 10bar	B	159.00
901.91	Druckwächter 1...6 bar, Hysterese: 0.5-2 bar, Pmax 25bar	B	159.00
901.92	Druckwächter 4...9 bar, Hysterese: 0.5-2 bar, Pmax 25bar	B	159.00
901.93	Druckwächter 7...12 bar, Hysterese: 0.5-2 bar, Pmax 25bar	B	159.00

Drucktransmitter für Pegelstandsmessung

Drucktransmitter Pegelstand Druck, IP68

Zur Messung von Füllständen in Wasser oder andern flüssigen Medien. Einsatz in der Heizungstechnik, allgemeinen Anlagenbau etc.
Ausgang 0-10V oder 4...20 mA. Spannungsversorgung 24VDC, Standard Kabellänge = 5m
Hinweis: Für den richtigen Kabeltyp muss bei der Bestellung das Medium sowie die richtige Kabellänge mit angegeben werden. Die angegebenen Preise gelten für das Medium Wasser!



(V)

(A)

NS26Y2H010	Niveausensor 0...2m (0...200mbar) H ₂ O, 0...10VDC	D	389.00
NS26Y2H420	Niveausensor 0...2m (0...200mbar) H ₂ O, 4...20mA	D	389.00

Zur Messung von Füllständen in Wasser- oder andern flüssigen Medien. Einsatz in der Heizungstechnik, allgemeinen Anlagenbau etc.
Ausgang 0-10V oder 4...20 mA. Spannungsversorgung 24VDC. Kommunikationsschnittstelle RS485 (Protokoll proprietär)
Niveaubereich max. 0...10m H₂O (0...1000 mbar), Standard Kabellänge = 5m
Hinweis: Für den richtigen Kabeltyp muss bei der Bestellung das Medium, die richtige Kabellänge sowie der Messbereich (max. Füllstand) mit angegeben werden. Die angegebenen Preise gelten für das Medium Wasser!



(V)

(A)

NS36X010	Niveausensor 0...10m (0...1000mbar) H ₂ O, 0...10VDC, programmierbar	D	630.00
NS36X420	Niveausensor 0...10m (0...1000mbar) H ₂ O, 4...20mA, programmierbar	D	630.00
Option			
OKM NT	Mehrpreis pro m Kabel (je nach Kabeltyp)	D	10.00

