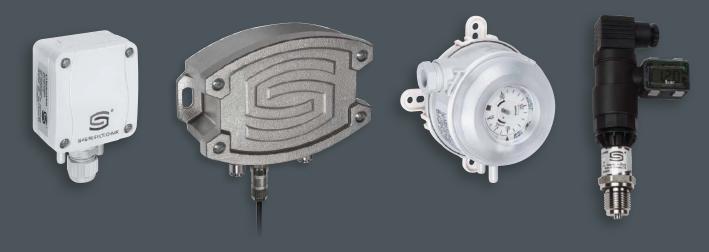


SONDES DE PRESSION / RÉGULATEURS / PRESSOSTATS CONVERTISSEUR DE MESURE POUR PRESSION DIFFÉRENTIELLE ET DÉBIT VOLUMIQUE



PROGRAMME DE LIVRAISON 2023





Débit volumique

 $V = k \cdot \sqrt{\Delta p}$

 $V = d\acute{e}bit volumique en m³/h$

k = facteur k 1...3000

 $\Delta p = \text{ pression différentielle en Pa}$



Pression différentielle

 $\Delta p = p_{+} - p_{-}$

 $\Delta p = \text{ pression différentielle en Pa}$

o, = pression plus élevée

p_ = pression moins élevée



Encrassement du filtre

 $S = 100\% \cdot \Delta p \div p_{filtre}$

S = degré d'encrassement en %

 $\Delta p=$ pression différentielle en Pa

 $p_{\it filtre}$ = pression différentielle remplacement de filtre



Affichage du niveau

 $h = \Delta p \div (\rho \cdot g)$

h = hauteur de remplissage en cm

 $\Delta p = \text{ pression différentielle en Pa}$

 ρ = densité 700...1300 en kg/m³

 $g = 9.81 \text{ m/s}^2$

PREMASREG® POUR DÉBIT VOLUMIQUE



Variante d'appareil avec connecteur M12 (en option et sur demande)



35 7D 0

Variantes d'appareil dans le boîtier en acier inoxydable Tyr 2E voir boutique en ligne

PREMASREG® 716x

278,15 €

Le capteur de pression et pressostat électronique **PREM**ASREG® **716x** est équipé de fonctions de mesure pour le débit volumique, la pression différentielle, le contrôle de filtrage et la détection de niveau de liquide, basées sur la mesure de la pression de l'air propre. Les appareils sont dotés d'une sortie en tout ou rien, d'une sortie en continue et d'un écran avec rétro-éclairage pour le réglage du point de commutation et l'affichage des valeurs réelles.

L'élément de mesure piézorésistif garantit une fiabilité et une précision élevées. La sonde de pression est utilisée dans des techniques de salles blanches, de médecine et de filtrage, dans des gaines de ventilation et de climatisation, dans des cabines de peinture, dans des cuisines industrielles, pour le contrôle des filtres et la mesure du niveau de remplissage ou pour le pilotage des variateurs de fréquence. Les milieux de mesures sont l'air (sans condensation) ou des milieux gazeux non inflammables.

Il est doté d'un bouton-poussoir pour l'étalonnage manuel du point zéro et d'un potentiomètre offset pour la correction de la valeur finale. Un ajustage fin peut être effectué par l'utilisateur à tout moment. La saisie des paramètres est facile à effectuer, de par sont menu guidé, sont écran et ses 3 touches. La livraison comprend le kit de raccordement **ASD-06**.

Les appareils sont fabriqués dans notre usine. Ils sont étalonnés et intégralement testés dans nos stations d'essais et nos chambres de pression.

PREMASREG® 716x Convertisseur de mesure de pression/pressostat (\pm 1,5 %) pour débit volumique, pression différentielle, contrôle de filtrage et détection de niveau de liquide, *Deluxe*



Plage de mesure Pression / débit volumique		Type / WGO2 boîtier Tyr 2	IP / écran	référence sortie 0-10 V	prix
01000 Pa					
k = 3000	94800 m³/h	PREMASREG 7161-UW LCD	IP 65 ■	1302-7161-4161-200 1 x inverseur	278,15 €
05000 Pa					
k = 3000	212100 m ³ /h	PREMASREG 7165-UW LCD	IP 65 ■	1302-7161-4171-200 1 x inverseur	278,15 €

Calibrage automatique du point zéro



Pression effective (en Pa) Ajustage des intervalles (flèches)



durée de calibrage restante (en secondes)



Durée de cycle (de 15 mm à 24 h) réglable par potentiomètre

Supplément :

PREMASGARD® & PREMASREG® POUR LES MILIEUX GAZEUX



PREMASGARD® 7111 sans écran

168,09 €

PREMASREG® 7111 - U/W avec écran et inverseur

240,65 €



PREMASREG® 7227 Capteur de pression double avec écran

277.83 €





49,83 €

72,56 €

PREMASGARD® 711x PREMASREG® 711x	Convertisseur de pression et de pression différentielle (\pm 1,5%), <i>Deluxe</i> Convertisseur/interrupteur de pression et de pression différentielle (\pm 1,5%), <i>Deluxe</i>					
Plage de pression (plages réglables)	Type / WGO2 boîtier Tyr 2	IP / écran	référence sortie 420 mA	référence sortie 0-10 V	prix	
max 1000+ 1000 Pa	(x = I / U)		variante I	variante U		
O 100 Pa / - 100+ 100 Pa	PREMASGARD 7111-x	IP 65	1301-7112-0010-100	1301-7111-0010-200	168,09 €	
O 300 Pa / - 300+ 300 Pa	PREMASGARD 7111-x LCD	IP 65 ■	1301-7112-4010-100	1301-7111-4010-200	235,82 €	
0 500 Pa / - 500+ 500 Pa 01000 Pa / -1000+1000 Pa	PREMASREG 7111-UW LCD	IP 65 ■	-	1302-7111-4011-200 1 x inverseur	240,65 €	
max 5000+ 5000 Pa	(x = I / U)					
01000 Pa / -1000+1000 Pa	PREMASGARD 7115-x	IP 65	1301-7112-0050-100	1301-7111-0050-200	168,09 €	
02000 Pa / -2000+2000 Pa	PREMASGARD 7115-x LCD	IP 65 ■	1301-7112-4050-100	1301-7111-4050-200	235,82 €	
03000 Pa / -3000+3000 Pa 05000 Pa / -5000+5000 Pa	PREMASREG 7115-UW LCD	IP 65 ■	-	1302-7111-4051-200 1 x inverseur	240,65 €	
max100+100 Pa	(x = I / U)					
0 +50 Pa / -50 +50 Pa	PREMASGARD 7110-x	IP 65	1301-7112-0110-100	1301-7111-0110-200	211,63 €	
0+100 Pa /-100+100 Pa	PREMASGARD 7110-x LCD	IP 65 ■	1301-7112-4110-100	1301-7111-4110-200	272,10 €	
max25+25 Pa	(x = I / U)					
O +25 Pa / -25 +25 Pa	PREMASGARD 7112-x	IP 65	1301-7112-0370-200	1301-7111-0370-200	270,88 €	
	PREMASGARD 7112-x LCD	IP 65 ■	1301-7112-4370-200	1301-7111-4370-200	320,72 €	

par défaut avec étalonnage automatique du point zéro (raccordement 3 fils)

autres plages de mesure spéciales jusqu'à 5000 Pa

avec un étalonnage automatique du point zéro en option

PREMASGARD® 722x	Capteur de pression double (2 Convertisseur de pression et		<u>)</u> + <u>)</u>			
Plage de pression (réglable par canal)	Type / WGO2 boîtier Tyr 2	IP / écran	sortie (automatique)	référence	prix	
(1) max 7000+ 7000 Pa (2) max 7000+ 7000 Pa	Capteur de pression double					
01000 Pa / -1000+1000 Pa	PREMASGARD 7227	IP 65	0-10 V / 420 mA	1301-712A-0950-200	229,07 €	
03000 Pa / -3000+3000 Pa	PREMASGARD 7227 LCD	IP 65 ■	0-10 V / 420 mA	1301-712A-4950-200	277,83 €	
05000 Pa / -5000+5000 Pa 07000 Pa / -7000+7000 Pa	Avec interface analogique brevetée « Automatic Output Switching », l'appareil détecte automatiquement le type de sortie requis !					
(1) max 500 + 500 Pa (2) max 7000+ 7000 Pa	Capteur de pression double					
0100 Pa / - 100+100 Pa	PREMASGARD 7229	IP 65	0-10 V / 420 mA	1301-712A-0930-200	229,07 €	
0200 Pa / - 200+200 Pa 0300 Pa / - 300+300 Pa	PREMASGARD 7229 LCD	IP 65 ■	0-10 V / 420 mA	1301-712A-4930-200	277,83 €	
0500 Pa / - 500 + 500 Pa 0500 Pa / - 500 + 500 Pa Canal (2), voir ci-dessus	Avec interface analogique brevetée l'appareil détecte automatiquement					





PREMASGARD® 2121 - SD avec couvercle emboîté

136,49 €



PREMASGARD® 2111

152,11 €



PREMASGARD® 2121 - SD

185,07 €



PREMASGARD® 232x-Modbus-T3

202,87 €

PREMASGARD® 232x-Modbus-T3

255,23 €

Plages de mesure (réglables)	Type /WGO1 boîtier Tyr 1 avec vis de fermeture r Type SD = Tyr O1 avec couvercle emb		IP/écran	référence sortie (réglage) 420 mA / 0-10 V	prix
max 1000+ 1000 Pa					
0 100 Pa / - 100+ 100 Pa	PREMASGARD 2111		IP 67	1301-1197-0010-000	152,11 €
O 300 Pa / - 300+ 300 Pa	PREMASGARD 2111 LCD		IP 67 ■	1301-1197-2010-000	202,74
0 500 Pa / - 500+ 500 Pa	PREMASGARD 2121		IP 67	1301-11A7-0010-000	152,11
0 1000 Pa / -1000+ 1000 Pa	PREMASGARD 2121 LCD		IP 67 ■	1301-11A7-2010-000	202,74
	PREMASGARD 2121-SD		IP54	1301-11B7-0010-000	136,49
	PREMASGARD 2121-SD LCD		IP 54 ■	1301-11B7-2010-000	185,07
max 5000+ 5000 Pa					
01000 Pa / - 1000+ 1000 Pa	PREMASGARD 2115		IP67	1301-1197-0050-000	152,11
02000 Pa / -2000+2000 Pa	PREMASGARD 2115 LCD		IP 67 ■	1301-1197-2050-000	202,74
03000 Pa / -3000+3000 Pa	PREMASGARD 2125		IP 67	1301-11A7-0050-000	152,11
05000 Pa / -5000+5000 Pa	PREMASGARD 2125 LCD		IP 67 ■	1301-11A7-2050-000	202,74
	PREMASGARD 2125-SD		IP54	1301-11B7-0050-000	136,49
	PREMASGARD 2125- SD LCD		IP54 ■	1301-11B7-2050-000	185,07
max 100+ 100 Pa					
O 50 Pa / - 50+ 50 Pa	PREMASGARD 2110		IP 67	1301-1197-0110-000	152,11
0100 Pa / -100+100 Pa	PREMASGARD 2110 LCD		IP 67 ■	1301-1197-2110-000	202,74
	PREMASGARD 2120		IP 67	1301-11A7-0110-000	152,11
	PREMASGARD 2120 LCD		IP 67 ■	1301-11A7-2110-000	202,74
	PREMASGARD 2120-SD		IP54	1301-11B7-0110-000	136,49
	PREMASGARD 2120- SD LCD		IP 54 ■	1301-11B7-2110-000	185,07
PREMASGARD® 111x / 112x (Convertisseur de pression et de p	oression dif	férentielle et le débit vo	lumétrique, <i>Premium</i>	
Plages de mesure (réglables)	Type / WG01 boîtier Tyr 1	IP / écran	référence sortie 420 mA	référence sortie 0-10V	pri
max 10000+ 10000 Pa	(x = I/U)				
0 4000 Pa / - 4000+ 4000 Pa	PREMASGARD 1116-x	IP67	1301-1112-0060-000	1301-1111-0060-000	176,56
0 6000 Pa / - 6000+ 6000 Pa	PREMASGARD 1116-x LCD	IP 67 ■	1301-1112-2060-000	1301-1111-2060-000	222,79
0 8000 Pa / - 8000+ 8000 Pa 010000 Pa / -10000+10000 Pa	PREMASGARD 1126-x	IP67	1301-1172-0060-000	1301-1171-0060-000	176,56
U10000 1 a 7 = 10000+ 10000 1 a	PREMASGARD 1126-x LCD	IP 67 ■	1301-1172-2060-000	1301-1171-2060-000	222,79
Remarque:	PREMASGARD® 111x/211x prise PREMASGARD® 112x/212x prise				
PREMASGARD® 232x-Modbus	- T3 Convertisseur de pression	et de press	sion différentielle		
Plages de mesure	Type / WG01 boîtier Tyr 3		IP / écran	référence sortie RS485	pri
- 500+ 500 Pa	20.00.0. 131.0			55. 5.5 115 155	
-500+500 Pa	PREMASGARD 2328-Modbus-T3			1301-1204-0910-200	202,87
-JUU+JUU Fd	PREMASGARD 2328-Modbus-T3 LC	חי	IP 65 ■	1301-1204-4910-200	255,23
	I TEMAGOATID EGEG-MOUDUS-10 EG		11 00	. 331 1237 4313 200	
-7000 +7000 Pa					
- 7000+7000 Pa - 7000+ 7000 Pa	PREMASGARD 2327-Modbus-T3			1301-1204-0950-200	202,87



PREMASGARD® 714x-Modbus

Sonde pour montage en saillie pour pression différentielle et débit volumique, sans écran

350,41 €

504,59 €

PREMASGARD® 814x-Modbus

Sonde pour montage en gaine pour l'humidité, la température, la pression différentielle et le débit volumétrique, avec écran







PREMASGARD®
724 x-Modbus
Capteur de pression double,
sans écran

255,15 €



Capteur de pression double avec port pour capteur externe Pt1000, avec écran



PREMASGARD® 714x-Modbus		Sonde pour montage en saillie pour pression différentielle et débit volumique, <i>Deluxe</i>				
PREMASGARD® {	B14x - Modbus	Sonde de mesure pour montage en gaine pour humidité, température, pression différentielle d	et débit volu	mique, <i>Deluxe</i>	<u> </u>	
Plages de mesure Pression	Humidité Température	Type / WG02 boîtier Tyr 2	IP / écran	référence sortie RS485	prix	
- 500+ 500 Pa		avec automatique du point zéro en option				
-500+500 Pa	_	PREMASGARD 7148-Modbus	IP 65	1301-7164-0910-20V	407,11 €	
		PREMASGARD 7148-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7164-4910-20V	452,47 €	
-500+500 Pa	0100%h.r.	PREMASGARD 8148-Modbus	IP 65	1301-8144-0910-20V	516,31 €	
	-35+80°C	PREMASGARD 8148-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-8144-4910-20V	563,85 €	
- 7000+ 7000 Pa		sans automatique du point zéro en option				
-7000+7000 Pa	-	PREMASGARD 7147-Modbus	IP 65	1301-7164-0950-200	350,41 €	
		PREMASGARD 7147-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7164-4950-200	395,77 €	
-7000+7000 Pa	0100%h.r.	PREMASGARD 8147-Modbus	IP 65	1301-8144-0950-200	456,46 €	
	−35+80°C	PREMASGARD 8147-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-8144-4950-200	504,59 €	
Supplément :		avec un étalonnage automatique du point zéro en option		·	72,56 €	

PREMASGARD® 724x-Modbus	Capteur de pression double (2 canaux de mesure) pour pression différentielle et débit volumique, <i>Delu</i>	xe	,	<u>)</u> + <u>)</u>
Plage de pression (réglable par canal)	Type / WG02 boîtier Tyr 2	IP / écran	référence sortie RS485	prix
(1) max 7000+ 7000 Pa (2) max 7000+ 7000 Pa	Capteur de pression double			
01000 Pa / -1000+1000 Pa	PREMASGARD 7247-Modbus	IP 65	1301-7224-0950-200	255,15 €
03000 Pa / -3000+3000 Pa 05000 Pa / -5000+5000 Pa	PREMASGARD 7247-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7224-4950-200	303,91
07000 Pa / -7000+7000 Pa	PREMASGARD 7247 T -Modbus	IP 65	1301-7224-0950-2W0	289,17
	PREMASGARD 7247 T -Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7224-4950-2W0	337,93
(1) max 500 + 500 Pa (2) max 7000+ 7000 Pa	Capteur de pression double			
0100 Pa / - 100+100 Pa	PREMASGARD 7249-Modbus	IP 65	1301-7224-0930-200	255,15
0200 Pa / - 200+200 Pa 0300 Pa / - 300+300 Pa	PREMASGARD 7249-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7224-4930-200	303,91
0500 Pa / - 500 + 500 Pa	PREMASGARD 7249 T -Modbus	IP 65	1301-7224-0930-2W0	289,17
Canal (2), voir ci-dessus	PREMASGARD 7249T-Modbus LCD	IP 65 ■	1301-7224-4930-2W0	337,93
Variante de boîtier « T » :	Port pour capteur externe Pt1000 (élément de capteur non fourni)			

En option pour tous les types :

Raccordement de câble avec **connecteur M12** (mâle, codage A) voir boutique en ligne!



ALD
pour pression
atmosphérique

167,72 €



ALD avec écran pour pression atmosphérique

197,79 **€**

PREMASGARD® & **PREM**ASREG® POUR PRESSION ATMOSPHÉRIQUE / PRESSION DIFFÉRENTIELLE (MÉCANIQUE)





DS 1 avec équerre de montage, mécanique

DS 2 avec bague de montage, mécanique

53,20 €

35.11 €

Le **PREM**ASGARD® **ALD** peut mesurer la pression atmosphérique dans une plage de max. 600 à 1100 hPa. Les domaines d'application du capteur de pression sont par ex. la technique de ventilation et de climatisation, les commandes à pression d'air, les stations météorologiques et les surveillances climatiques. Le capteur de pression se distingue par sa précision élevée, sa stabilité à long terme et sa fiabilité.

Le pressostat de pression différentielle mécanique **PREM**ASREG® **DS 1** avec équerre en métal et le **PREM**ASREG® **DS 2** avec base en plastique à quatre trous sont conçus pour la surveillance de la surpression, de la pression différentielle et de la dépression de l'air propre, de milieux gazeux non agressifs dans des conduites d'air et des appareils d'amenée ou d'évacuation d'air. Comme contrôleur de débit d'air, contrôleur de pression différentielle, pressostat pour la surveillance de débit d'air de registres de chauffages électriques ainsi que pour le contrôle de filtrage et de courroies trapézoïdales, comme protection contre le manque d'air de pression, pour la surveillance de ventilateurs, de clapet d'air ou comme limiteur. Le réglage du point de commutation s'effectue sur l'échelle de précision se trouvant à l'intérieur. Les appareils sont configurés en usine.

PREMASGARD® ALD Convert	isseur de mesure pour la pression atmosphérique			
Plage de pression (réglables)	Type/WG01 boîtier Tyr 1	IP / écran	référence sortie (réglage) 420mA / 0-10 V	prix
max. 6001100 hPa	ALD			
600/700/800/9001100 hPa	ALD	IP67	1301-1157-0130-200	167,72 €
	ALD LCD	IP67 ■	1301-1157-2130-200	197,79 €

DDEMASDER® DS 1 Commutatour de proceso différentielle mécanique avec équepre de montage Dramius

PREMIASREG			rerentielle mecanique avec e			
PREMASREG®	DS 2 Commutate	eur de pression dif	férentielle mécanique avec b	ague de montage, s	Standard	
Туре	plage de pre	ssion (réglable)	différentiel de communation env.	pression max.	référence	prix
DS 1 / WG02	Premium				avec équerre de montage	DS-MW-Z
DS-106	20 300 Pa	(0,23,0 mbar)	0,1 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4011-0000-000	53,20 €
DS-106 A	50 500 Pa	(0,55,0 mbar)	0,2 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4012-0000-000	53,20 €
DS-106 B	1001000 Pa	(1,010,0 mbar)	0,4 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4013-0000-000	53,20 €
DS-106 C	5002000 Pa	(5,020,0 mbar)	1,0 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4014-0000-000	53,20 €
DS-106 D	10005000 Pa	(10,050,0 mbar)	$2,5\mathrm{mbar}\pm15\%$	7500 Pa (75 mbar)	1302-4015-0000-000	53,20 €
DS2/WG03B	Standard				avec bague de montage	
DS-205 F	20 300 Pa	(0,23,0 mbar)	0,1 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4026-0000-000	35,11 €
DS-205 B	50 500 Pa	(0,55,0 mbar)	$0.2\mathrm{mbar}\pm15\%$	5000 Pa (50 mbar)	1302-4022-0000-000	35,11 €
DS-205 D	1001000 Pa	(1,010,0 mbar)	$0.4\mathrm{mbar}\pm15\%$	5000 Pa (50 mbar)	1302-4027-0000-000	35,11 €
DS-205 E	5002000 Pa	(5,020,0 mbar)	1,0 mbar \pm 15 %	5000 Pa (50 mbar)	1302-4028-0000-000	35,11 €
ACCESSOIRES						
DS-MW-Z	Équerre de montage	e en tôle d'acier forme	Z (DS1: compris dans la livraison	1)	7100-0063-0000-000	13,36 €
DS-MW-L	Équerre de montage	e en tôle d'acier forme	L		7100-0063-1000-000	13,67 €
DS-MW-U	Équerre de montage	e en tôle d'acier forme	U		7100-0060-9000-000	16,81 €

PREMASGARD[®] POUR MILIEUX LIQUIDES



SHD-SD y compris connecteur DIN

129.85 €

plage de mesure



SHD
v. compris connecteur DII

155,31 €

type / WG01



SHD-SD LCD
y compris connecteur DIN

écran

référence

sortie 0-10 V

404,97 €



SHD 692 y compris connecteur DIN et équerre de montage

352,80 €

référence

sortie 4...20 mA



SHD 692 LCD y compris connecteur DIN et équerre de montage

627,92 €

prix

PREMASGARD® **SHD-SD** Convertisseur de pression, *Standard – Ne convient pas pour l'ammoniac et fréon!* **PREM**ASGARD® **SHD** Convertisseur de pression, *Premium – Convient pour l'ammoniac et fréon!*

SHD - SD x 6 LCD						Surlie U-10 V	SUITHE 420 MA	
SHD - SD x 6 LCD				SHD-SD-x = U / I		variante U	variante I	
010 bar	O 6 bar			SHD - SD-x 6		1301-2121-0550-120	1301-2122-0550-000	129,85 €
SHD - SD × 10 LCD				SHD-SD-x 6 LCD		1301-2121-1550-120	1301-2122-1550-000	404,97 €
0 16 bar	0 10 bar			SHD-SD-x 10		1301-2121-0560-120	1301-2122-0560-000	129,85 €
SHD × SD × 16 LCD				SHD - SD-x 10 LCD		1301-2121-1560-120	1301-2122-1560-000	404,97 €
SHD.x = U / I	0 16 bar			SHD - SD-x 16		1301-2121-0570-120	1301-2122-0570-000	129,85 €
0 1 bar				SHD - SD-x 16 LCD		1301-2121-1570-120	1301-2122-1570-000	404,97 €
SHD-x 1 LCD				SHD -x = U / I		U-variante U	variante l	
02,5 bar SHD-x 2.5	O 1 bar			SHD-x 1		1301-2111-0520-220	1301-2112-0520-120	214,50 €
SHD-x 2.5 LCD				SHD-x 1 LCD		1301-2111-1520-220	1301-2112-1520-120	489,63 €
0 6 bar SHD-x 6	0 2,5 bar			SHD-x 2,5		1301-2111-0530-220	1301-2112-0530-120	214,50 €
SHD-x 6 LCD				SHD-x 2,5 LCD		1301-2111-1530-220	1301-2112-1530-120	489,63 €
0 10 bar SH0 x 10 1301-2111-0560-220 1301-2112-0560-120 15 SH0 x 10 LCD	O 6 bar			SHD-x 6		1301-2111-0550-220	1301-2112-0550-120	155,31 €
SHD-x 10 LCD				SHD-x 6 LCD		1301-2111-1550-220	1301-2112-1550-120	430,43 €
0 16 bar SHD x 16	0 10 bar			SHD-x 10		1301-2111-0560-220	1301-2112-0560-120	155,31 €
SHD-x 16 LCD				SHD-x 10 LCD		1301-2111-1560-220	1301-2112-1560-120	430,43 €
0 25 bar SHD -x 25 1301-2111-0580-220 1301-2112-0580-120 21 SHD -x 25 LCD 1301-2111-1580-220 1301-2112-1580-120 48 1301-2111-1580-220 1301-2112-1580-120 48 1301-2111-1580-220 1301-2112-0590-120 21 SHD -x 40 LCD 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 48 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 49 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 49 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 49 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 49 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120 49 1301-212-1590-120	O 16 bar			SHD-x 16		1301-2111-0570-220	1301-2112-0570-120	155,31 €
SHD-x 25 LCD ■ 1301-2111-1580-220 1301-2112-1580-120 48 SHD-x 40 1301-2111-0590-220 1301-2112-0590-120 21 SHD-x 40 LCD ■ 1301-2111-1590-220 1301-2112-1590-120 48 PREMASGARD® SHD 692 Convertisseur de pression, Deluxe — Ne convient pas pour l'ammoniac et fréon! plage de mesure (pression unilatérale max.) SHD 692-x = U / I variante U variante I 00,1 bar (0,6 bar) SHD 692 SHD 692 SHD 692 SHD 692-x-900 1301-4121-0500-000 1301-4122-0500-000 35 SHD 692-x-900 1301-4121-0500-000 1301-4122-0500-000 35 SHD 692-x-900-LCD ■ 1301-4121-0500-000 1301-4122-0500-000 36 SHD 692-x-907 1301-4121-1500-000 1301-4122-0510-000 36 O 1 bar (5 bar) SHD 692-x-912 1301-4121-1510-000 1301-4122-1510-000 66 O 2,5 bar (12 bar) SHD 692-x-916 1301-4121-1520-000 1301-4122-0520-000 36 O 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-1530-000 1301-4122-1530-000 66 O 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-1550-000 1301-4122-0540-000 36 SHD 692-x-918-LCD ■ 1301-4121-1530-000 1301-4122-0540-000 36 SHD 692-x-918-LCD ■ 1301-4121-1540-000 1301-4122-1540-000 66 O 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-1550-000 1301-4122-0550-000 36 SHD 692-x-919-LCD ■ 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 66 O 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 66 O 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 66				SHD-x 16 LCD		1301-2111-1570-220	1301-2112-1570-120	430,43 €
0 40 bar SHD-x 40 1301-2111-0590-220 1301-2112-0590-120 21 SHD-x 40 LCD	O 25 bar			SHD-x 25		1301-2111-0580-220	1301-2112-0580-120	214,50 €
SHD-x 40 LCD				SHD-x 25 LCD		1301-2111-1580-220	1301-2112-1580-120	489,63 €
PREMASGARD® SHD 692 Convertisseur de pression, Deluxe - Ne convient pas pour l'ammoniac et fréon!	0 40 bar			SHD-x 40		1301-2111-0590-220	1301-2112-0590-120	214,50 €
Plage de mesure (pression unilatérale max.) Expe / WGO2 Écran référence sortie 0-10 V Sortie 420 mA				SHD-x 40 LCD		1301-2111-1590-220	1301-2112-1590-120	489,63 €
SHD 692-x-907-LCD	PREMASGA	RD® SHD 6	92 Conv	vertisseur de pression, <i>Delu.</i>	xe – Ne con	vient pas pour l'ammonia	c et fréon!	
$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$				type / WG02	écran			prix
SHD 692-x-900-LCD				SHD 692-x = U / I		variante U	variante l	
00,5 bar (3 bar) SHD 692-x-907 1301-4121-0510-000 1301-4122-0510-000 52 O 1 bar (5 bar) SHD 692-x-912 1301-4121-1520-000 1301-4122-0520-000 35 SHD 692-x-912 1301-4121-1520-000 1301-4122-1520-000 62 SHD 692-x-912-LCD 1301-4121-1520-000 1301-4122-1520-000 62 O 2,5 bar (12 bar) SHD 692-x-916 1301-4121-0530-000 1301-4122-0530-000 35 SHD 692-x-916-LCD 1301-4121-1530-000 1301-4122-1530-000 62 O 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 SHD 692-x-918 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 SHD 692-x-919 1301-4121-1540-000 1301-4122-1540-000 62 O 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-0550-000 1301-4122-0550-000 62 O 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	0 0,1 bar	(0,6 bar)		SHD 692-x-900		1301-4121-0500-000	1301-4122-0500-000	352,80 €
SHD 692-x-907-LCD				SHD 692-x-900-LCD		1301-4121-1500-000	1301-4122-1500-000	627,92 €
0 1 bar (5 bar) SHD 692-x-912 1301-4121-0520-000 1301-4122-0520-000 35 0 2,5 bar (12 bar) SHD 692-x-916 1301-4121-0530-000 1301-4122-0530-000 35 0 4 bar (12 bar) SHD 692-x-916-LCD 1301-4121-1530-000 1301-4122-1530-000 62 0 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 5HD 692-x-918-LCD 1301-4121-1540-000 1301-4122-1540-000 62 0 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-0550-000 1301-4122-0550-000 35 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	0 0,5 bar	(3 bar)		SHD 692-x-907		1301-4121-0510-000	1301-4122-0510-000	352,80 \$
SHD 692-x-912-LCD				SHD 692-x-907-LCD		1301-4121-1510-000	1301-4122-1510-000	627,92 \$
02,5 bar (12 bar) SHD 692-x-916 1301-4121-0530-000 1301-4122-0530-000 35 0 4 bar (12 bar) SHD 692-x-916-LCD 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 0 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 0 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-0550-000 1301-4122-0550-000 35 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	O 1 bar	(5 bar)		SHD 692-x-912		1301-4121-0520-000	1301-4122-0520-000	352,80 \$
SHD 692-x-916-LCD				SHD 692-x-912-LCD		1301-4121-1520-000	1301-4122-1520-000	627,92 €
0 4 bar (12 bar) SHD 692-x-918 1301-4121-0540-000 1301-4122-0540-000 35 0 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-0550-000 1301-4122-0550-000 35 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 36 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	0 2,5 bar	(12 bar)		SHD 692-x-916		1301-4121-0530-000	1301-4122-0530-000	352,80 €
SHD 692-x-918-LCD				SHD 692-x-916-LCD		1301-4121-1530-000	1301-4122-1530-000	627,92 €
0 6 bar (12 bar) NEW SHD 692-x-919 1301-4121-0550-000 1301-4122-0550-000 52 SHD 692-x-919-LCD ■ 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 62 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	O 4 bar	(12 bar)		SHD 692-x-918		1301-4121-0540-000	1301-4122-0540-000	352,80 €
SHD 692-x-919-LCD ■ 1301-4121-1550-000 1301-4122-1550-000 62 0 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35				SHD 692-x-918-LCD		1301-4121-1540-000	1301-4122-1540-000	627,92 \$
O 10 bar (20 bar) NEW SHD 692-x-930 1301-4121-0560-000 1301-4122-0560-000 35	O 6 bar	(12 bar)	NEW	SHD 692-x-919		1301-4121-0550-000	1301-4122-0550-000	352,80 \$
				SHD 692-x-919-LCD		1301-4121-1550-000	1301-4122-1550-000	627,92 €
SHD 692-x-930-I CD ■ 1301-4121-1560-000 1301-4122-1560-000 62	O 10 bar	(20 bar)	NEW	SHD 692-x-930		1301-4121-0560-000	1301-4122-0560-000	352,80 €
				SHD 692-x-930-LCD		1301-4121-1560-000	1301-4122-1560-000	627,92 €





S+S présente une chaîne de création de valeur fermée. Nous concevons, développons, programmons et fabriquons tous nos capteurs en interne. Le nouveau siège de l'entreprise S+S d'une surface totale de 14 000 m², sur le site du Nordostpark à Nuremberg, offre un environnement parfaitement intégré de production et de développement, bénéficiant d'une très bonne desserte à l'aéroport et à l'autoroute.



GAMME ÉTEN<u>DUE</u>

Nos sondes, convertisseurs de mesure, thermostats, hygrostats, contrôleurs, régulateurs et appareils de commande sont conçus de manière multifonctionnelle pour la domotique. Cela permet de réduire la diversité des modèles et d'élargir les possibilités d'utilisation. Grâce à la technologie de microprocesseur, presque toutes les plages de mesure peuvent être représentées, y compris les spécifications du client.

SÉCURITÉ TESTÉE

Tous les appareils sont contrôlés, calibrés chez nous avant leur expédition et répondent à des normes strictes en matière de sécurité, de qualité et d'environnement.

LA PASSION AU SERVICE DE L'INNOVATION

S+S Regeltechnik GmbH se considère comme le partenaire flexible et fiable répondant à vos exigences allant de l'appareil individuel jusqu'à la domotique en réseau. Être innovant signifie pour nous être à la pointe sur le marché en matière de technologie et de qualité. Pour garantir votre investissement dans des produits qui démontrent notre passion pour la précision.

QUALITÉ CERTIFIÉE

Nous sommes certifiés par le TÜV Thüringen pour le développement et la fabrication à Nuremberg selon la norme DIN EN ISO 9001: 2015.

S+S REGELTECHNIK GMBH
THURN-UND-TAXIS-STR. 22
90411 NUREMBERG / ALLEMAGNE

FON +49(0)911/51947-0

mail@SplusS.de www.SplusS.de Retrouvez de plus amples informations, ainsi que les caractéristiques techniques, dans notre boutique en ligne ou notre catalogue.

Les prix indiqués par S+S s'entendent départ siège social de S+S, taxe sur la valeur ajoutée en vigueur en sus. Toutes les indications sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications techniques et de modifications de prix. Toute reproduction, même partielle, uniquement permise avec l'autorisation de S+S Regeltechnik GmbH.

