



NUOVA FUMA	Manomètres	MGS 10 DN63	1
		MS4 DN100	2
		MGS18 DN63	3
		MGS18 DN100	4
		MGS18 DN150	5
		Manomètre MN9 et MN14	6
	Séparateurs	Séparateurs manomètres	7
	Thermomètres	Thermomètre TB	8
		Thermomètre avec Capillaire TG	9
	Transmetteur de pression	Transmetteur de pression ST NF	10
	Transmetteur de niveau	Transmetteur de niveau STLV	11
ASCON TECHNOLOGIC	Régulateurs		12
	Enregistreur et Sondes		13
TERMOTECH	Sonde avec câble	Sonde PT 100 LM avec câble	14
		Sonde Type J TLMJ avec câble	15
		K, PT1000, PTC / NTC	16
	Sonde avec tête	PT100, TYPE J	17
		TYPE K, TYPE S	18
	Doigt de gant	Doigt de gant	19
Câble de compensation	Câble de compensation	20	
GEORGIN	Pressostat et thermostat		21
	Transmetteur de pression, pressostat électronique		22
	Convertisseur de température, universel, barrières Zener		23
ARTHERMO	Thermomètres		24
	Thermomètres		25
	Thermostat		26
BAUMER	Accessoires manomètres		27
	Manomètre, pressostat		28
	Thermomètre CBF		29
TURBOTRONIC	Turbotronic		30
	APPAREIL DE TEMPÉRATURE PORTATIF		31
	APPAREIL DE TEMPÉRATURE PORTATIF		32
SELEC	Indicateurs et régulateurs SELEC		33
	Relais temporisé et compteur SELEC		34
ELECTROVANE ELV	ELECTROVANNE ELV		35
SOUPAPES	Soupape OR		36
SIKA	SIKA		37
	Thermomètres industriels Sika		38
METRA	Thermomètre digital + sonde Metra		39
EUROSWITCH	Pressostat Euroswitch		40
STIL	STIL		41
KYORITSU	KYORITSU		42
JULES RICHARD	Enregistreurs mécaniques		43
FUJI	Afficheurs et régulateurs FUJI		44

MANOMÈTRE MGS 10

MGS 10 A



MGS 10 D



MGS 10 E



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
DN 63	A Radial/ Vertical 1/4 G	Inox	Boîtier Inox 316	1,6 selon EN 837-1	0 à 100°	(-) 1 à 0
						(-) 1 à 3
						0 à 1,6
						0 à 2,5
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
						0 à 100
						0 à 160
0 à 250						
0 à 400						
0 à 600						
DN 63	D Raccord au dos 1/4 G	Laiton	Boîtier Inox 304	1,6 selon EN 837-1	0 à 65°	(-) 1 à 0
						(-) 1 à 3
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
						0 à 100
						0 à 250
						0 à 400
						0 à 600
DN 63	E Raccord arrière avec collerette avant 1/4 G	Laiton	Boîtier Inox 304	1,6 selon EN 837-1	0 à 65°	0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
						0 à 250
0 à 400						

Manomètre MS 4 DN 100

MS 4 A



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
DN 100	1/2 G	Laiton	Boîtier Inox 304	1,6 selon EN 837-1	0 à 65°	(-) 1 à 0
						(-) 1 à 3
						(-) 1 à 5
						0 à 1
						0 à 1,6
						0 à 2,5
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
						0 à 100
0 à 160						
0 à 250						
0 à 400						
0 à 600						
0 à 1000						
DN 100	1/2 G	Laiton	Boîtier Inox 304	1,6 selon EN 837-1	0 à 65°	0 à 40
						0 à 250
						0 à 400
DN 100	1/2 G	Laiton	Boîtier Inox 304	1,6 selon EN 837-1	0 à 65°	0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 250
						0 à 400
0 à 600						

MS 4 D



MS 4 E



Manomètre MGS 18 tout inox DN 63

MGS 18 A



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
DN 63	1/4 G	Inox	Boîtier Inox 316	1,6 selon EN 837-1	0 à 100°	(-) 1 à 0
						(-) 1 à 0,6
	1/4 G/NPT					(-) 1 à 9
						0 à 1
	1/4 G					0 à 1,6
						0 à 2,5
	1/4 G					0 à 4
						0 à 6
						0 à 100 psi
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
1/4 G/NPT	0 à 100					
	0 à 160					
	0 à 250					
DN 63	1/4 G	Inox	Boîtier Inox 316	1,6 selon EN 837-1	0 à 100°	(-) 1 à 0
						0 à 1
	1/4 G/NPT					0 à 2,5
						0 à 6
	1/4 G					0 à 10
						0 à 16
	1/4 G/NPT					0 à 25
						0 à 40
	1/4 G					0 à 60
						0 à 100
	1/4 G/NPT					0 à 250
DN 63	1/4 NPT	Inox	Boîtier Inox 316	1,6 selon EN 837-1	0 à 100°	0 à 16
	1/4 G					0 à 160
	1/2 NPT					0 à 400

MGS 18 D



MGS 18 E



Manomètre MGS 18 tout inox DN 100

MGS 18 A



MGS 18 D



MGS 18 E



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
DN 100	1/2 NPT	Inox	Boîtier Inox 316	1 selon EN 837-1	0 à 150°C	(-)760 mmh2o à 0
						(-)760 mmh2o à 1,5
	1/2 G/NPT					(-) 1 à 0
						(-) 1 à 1,5
						(-) 1 à 3
						(-) 1 à 5
						0 à 1
						0 à 1,6
						0 à 2,5
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
1/2 G	0 à 40					
1/2 G/NPT	0 à 60					
1/2 G	0 à 100					
	0 à 1500 PSI					
	0 à 160					
	0 à 250					
	0 à 400					
	0 à 600					
DN 100	1/2 G	Inox	Boîtier Inox 316	1 selon EN 837-1	0 à 150°C	0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 25
DN 100	1/2 G	Inox	Boîtier Inox 316	1 selon EN 837-1	0 à 150°C	0 à 1
						0 à 2,5
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 16
						0 à 40
0 à 400						

Manomètre MGS 18 tout inox DN 150

MGS 18 A



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
150	1/2 G	Inox	Inox	1	150°	(-)1 à 0
						(-)1 à 0,6
						(-)1 à 1,5
						(-)1 à 3
						0 à 1
						0 à 2,5
						0 à 4
						0 à 6
						0 à 10
						0 à 16
						0 à 25
						0 à 40
						0 à 60
0 à 100						

MANOMÈTRE MN 9 EN MBAR

MN9



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
63	1/4 G	Laiton Nickélé				0 à 60 MB
						0 à 100 MB
						à 250 MB
						0 à 400 MB
100	1/2 G	Acier Inox	Acier inox	1,6 selon EN 837-3	(-)25 à 65°C	0 à 60 MB
						0 à 100 MB
						0 à 160 MB
						0 à 250 MB
						0 à 400 MB
						0 à 600 MB
150						0 à 600 mmH2o

MANOMÈTRE À CONTACT MN14

MN14/18



Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	précision	Température	Échelle en bar	Contacts Electriques
100	1/2 G	Acier inox 316L	Acier Inox	1%	100°C	(-)1 à 0	01S (mini) Contact Sec
							02S (maxi) Contact Sec
						0 à 10	01D (Mini Maxi) contact double
						0 à 16	
						0 à 25	01D (Mini Maxi) contact double
						0 à 400	01D (Mini Maxi) contact double
150						0 à 600	01D (Mini Maxi) contact double

Séparateurs MGS 9

MGS9 SA SMS



CLAMP



MGS9 2B



Séparateurs	Manomètres	Diamètre	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Température	Échelle en bar
DN 25 DIN 11851	MGS 18	100	1/2 G	Inox	Inox	Inox	150°C	0 à 10 bars
DN 40	MGS 18							0 à 6 bars
								0 à 10 bars
1"1/2	MGS 18							0 à 6 bars
2"	MGS 18							0 à 10 bars
								0 à 6 bars
		0 à 16 bars						
1"1/2	MGS 18	63	1/2 G	Inox	Inox	Inox	150°C	0 à 6 bars
		100						(-)1 à 3 bars
								(-)1 à 5 bars
								0 à 6 bars
								0 à 10 bars
2"	100	(-)1 à 5 bars						
Séparateur complet	MGS 18	100	1/2 G	Inox	Inox	Inox	150°C	(-)1 à 3 bars
								0 à 2,5 bars
								0 à 4 bars
								0 à 6 bars
								0 à 10 bars
		0 à 16 bars						
		150						0 à 40 bars
								0 à 60 bars
								0 à 6 bars
								0 à 10 bars
0 à 25 bars								

Thermomètre TB

Vertical



Référence	Diamètre	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Longueur Plongueur	Plage de mesure
TB 120	100	Inox 1/2 G	Inox	1	200	0 à 120°
TB 200					200	0 à 200°
TB 250					100	0 à 250°
TB 300					200	0 à 300°
TB 500					200	0 à 500°

Horizontal



TB 100	100	Inox 1/2 G	Inox	1	200	0 à 100°
TB 120					100	
					150	
					200	
					250	
TB 200					400	0 à 120°
					100	
					150	
TB 300					200	0 à 200°
					250	
					100	
TB 400					150	0 à 300°
					200	
					250	
TB 500					200	0 à 400°
	500					
TB 600	100	0 à 500°				
	200					
	250					
TB 600	800	0 à 600°				

Orientable



TB 100	100	Inox	Inox	1	191	0 à 100°
TB 120					400	
					250	
					300	
					400	
TB 250					500	0 à 120°
					236	
TB 300					321	0 à 250°
					600	
TB 300					600	0 à 300°

Thermomètre avec capillaire TG

Vertical



Référence	Diamètre	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision	Longueur Plongueur	Longueur Capillaire	Plage de mesure
TG 160	100	Inox	Inox	1	100mm 1/2 G	3 mètres	0 à 160°
TG 300	100	Inox	Inox	1	100mm 1/2 G	3 mètres	0 à 300°
TG8 150	150	Inox	Inox	1	300mm 1/2 G	5 mètres	0 à 500°

Dos



TG8100	100	Inox	Inox	1	160mm 1/2 G	3 mètres	0 à 160°
--------	-----	------	------	---	-------------	----------	----------

Transmetteur de Pression ST

ST 33 / ST 1



ST 2



Sortie	Raccord	Température	Plage de mesure
4/20 mA	1/4 R	100° max	0 à 16 bars
			0 à 10 bars
	1/2 R		0 à 10 bars
4/20 mA	1/2 R	100° max	(-)1 à 0 bars
			(-)1 à 3 bars
			(-)1 à 5 bars
			0 à 1 bars
			0 à 10 bars
			0 à 16 bars
			0 à 25 bars
			0 à 40 bars
			0 à 60 bars
			0 à 100 bars
			0 à 250 bars
			0 à 400 bars
			0 à 100 mbar
0 à 10 V	1/2 R	100° max	0 à 6 bars
			0 à 10 bars

Transmetteur de Pression ST

ST 2 CONNECTEUR
M12X1 DIN3852E



ST 18



ST 09



STMA MEMBRANE
AFFLEURANTE



Sortie	Raccord	Température	Plage de mesure
4/20 mA	1/4 BSP	100° max	(-) 1 à 24 bars
			0 à 25 bars
			0 à 400 bars
4/20 mA	1/2 R	100° max	(-)1 à 0 bars
			0 à 1 bars
			0 à 2,5 bars
			0 à 40 bars
			0 à 25 bars
			0 à 60 bars
			0 à 100 bars
0 à 600 bars			
4/20 mA	1/2 G	100° max	0 à 250 mbar
			0 à 400 mbar
			0 à 600 mbar
4/20 mA	3/4 G	150°	0 à 6 bars
	1/2 G		0 à 10 bars
			0 à 25 bars
			0 à 100 bars

Transmetteur de niveau immergable -Piezo-résistive

STLV 1



Sortie	Plage de Mesure	Longueur du Cable
4/20 mA	0 à 1 bar 10 mètres	12 mètres

RÉGULATEURS 48X96

48 x 86



48 x 48



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation
KX 1 HCRR	Entrée Universelle	2 Relais	220V
KX 3 HCIRRD	Entrée universelle	2 Relais et 4/20 mA	220V
KX 6-HBMMRRC	TC, mA	2 Relais Servomoteur 2 Relais SPST Sortie Potentiometre avec Clé USB	240VAC
TCPDEM4UJR310 Socle 8 broches	TC Type J	1 Relais	220V

ENREGISTREUR AVEC AFFICHEUR NUMÉRIQUE

RZ1000 12/1



RC1000



RZ1000 22/2



Référence	Entrée	Nombre de voies
RZ1000 12/1	Entrée Universelle	1 Voie à Trace Continu
RC1000	Entrée Universelle	2 Voies à Trace Continu
RZ1000 22/2	Entrée Universelle	2 Voies à Trace Continu

Sonde d'Humidité et Température Ascon

TRH 20



TRH 22



Fonction	Sortie	Plage de mesure	Longueur du câble	Alimentation	Précision	Température d'utilisation
Sonde pour Humidité 2 fils	4/20 mA	5 à 95% RH (4,8 à 19,2 mA)	1,5 mètres	24 VDC Technique 2 fils	(+-) 3%	(-)10 à 70°C
Sonde pour Humidité et Température 4 Fils	4/20 mA	(-)10 à 70°C/ 5 à 95% RH (4,8 à 19,2 mA)	1,5 mètres	24 VDC Technique 2 fils	(+-) 3%	(-)10 à 70°C

Sonde Type K TLMK avec câble

Soie de verre



Référence	Longueur Bulbe en MM	Diamètre	Longueur Câble en Mètre	Echelle de Mesure
TLMK 4.5X100X3	100 mm	4.5	3 mètres	0 à 1100°C
TLMK 100X4.5X10			10 mètres	0 à 1100°C
TLMK 6X400X3	400mm	6	3 mètres	0 à 1100°C
TLMK 2000X6X3 Chemisé	2000mm	6	3 mètres	0 à 1100°C

PT 1000 sortie câble

Soie de verre



Silicone



Référence	Longueur Bulbe en MM	Diamètre	Longueur Câble en Mètre	Echelle de Mesure
PT1000 40X6X3	400mm	6	3 mètres	(-)50 à 150°C
PT1000 40X6X3S	400mm	6	3 mètres	(-)50 à 150°C

Régulateurs 78x35

78x35



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation
TLE 20	PTC/NTC	1 Relais	12 V 220 V
K39 HCR	TC/ PT100/ mV	1 Relais	240 V
K39 HCRR	TC/ PT100/ mV	2 Relais	220 V
K39 HER	TC/ mV/PTC/ NTC	1 Relais	220 V
K39 LCRR	TC/ PT100/ mV	1 Relais ou 2 Relais	24 V
K39 PERR	TC, PTC	2 Relais	12 V
KR1HERRD	TC-PTC-NTC-V-mV-mA	2 Relais	220 V

Régulateurs 48x48

48x48



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation	IDEM SELEC
K49 HCRR	TC/PT 100/ mV	2 Relais	220 V	TC544A
K49 HCOR	TC/PT 100/ mV	Relais statique SSR + 1 contact	220 V	TC544A
K49 HIRR	4/20 mA	2 Relais	220 V	TC544A
K49 PHCRR timer progr	TC/ PT100	2 Relais	220 V	TC544A
K49THCRR	TC/PT100	2 Relais	220 V	TC544A

48x48



KM 1 HCRR	TC/PT100/ V/ mV/ mA	2 Relais	240 V
KM 1 LCRR	TC/PT100/ V/ mV/ mA	2 Relais	24 V
KM 3 HCIRRD	Entrée Universelle	4/20 mA et 2 Relais	220 V

Régulateurs 72x72 / 96x96

72x72



96x96



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation	IDEM SELEC
TLK 72 HCRR	TC/ PT100/ mV	2 Relais	220V	DTC204-2
TLK 72 LCRR			24V	
TLK 96 LCRR	TC/ PT100	2 Relais	24V	TC344AX-CE
TLK 96 HCRR			220 V	
TLK 96 HIRRS	4/20 mA	2 Relais PID TOR	220V	

Sonde PTC NTC

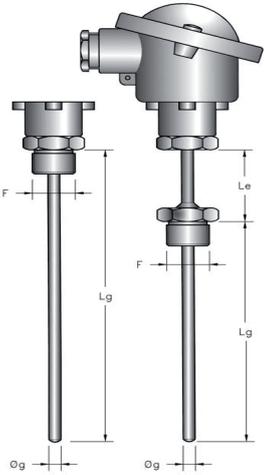
Sonde PTC NTC



Référence	Longueur Bulbe en MM	Diamètre	Longueur Câble en Mètre	Matière du câble	Echelle de Mesure
NTC1.5	40 mm	6	1,5 mètres	PVC	(-)50 à 110°C
PTC1.5	40 mm	6	1,5 mètres	PVC	(-)50 à 150°C
PTC100X6X3	100 mm	6	3 mètres	Silicone	(-)50 à 150°C

PT 100 Simple 3 Fils

RTS Simple Fils

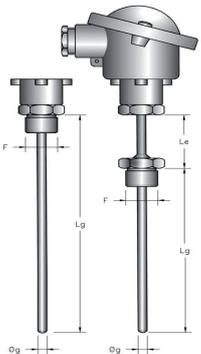


Longueur mm	Diamètre	Température
60	6	(-)80 à 600°C
100	6	
150	6	
200	6	
250	6	
300	6	
700	6	
100	8	
200	8	
250	8	
300	8	
400	8	
500	8	
600	8	
700	8	
800	8	
1000	8	
100	8	(-)80 à 600°C
150	8	
200	8	

RTS Simple Fils

Thermocouple type J

TS1



Longueur mm	Diamètre	Température
150	8	(-) 80 à 600°
200		
300		

Thermocouple Type K

RTS Simple Fils



Référence	Longueur	Diamètre	
TM Gaine en Inconel qui résiste à 1200°	100	6	
	600		
	700		
	TTS Gaine en Inox 310 qui résiste à 1100°	100	8
		200	
		300	
		400	
		500	
		600	
		700	
800			
TTS Gaine en Céramique qui Résiste à 1200°	500	21	
	700		
	1000		
	1200		
	1500		
TTS Gaine en Céramique qui Résiste à 1200°	700	24	

Thermocouple Type S



Référence	Longueur	Diamètre
TTV Gaine en céramique Fil diamètre 0,35 température d'utilisation 1400° maxi	500	24
	700	
	1000	
TTV Gaine en céramique Fil diamètre 0,5 température d'utilisation 1600° maxi	500	24
	700	
	1000	

PT 100 LM sortie câble (RLM)

PT 100 LM



Référence	Longueur Bulbe en mm	Diamètre	Longueur câble en mètre	Matière du Câble	Echelle de mesure
LM30x4x3M	30 mm	4	3 mètres	Soie de verre	0 à 400°C
LM50x4x3M	50 mm				
LM1P3B4100A30	100 mm				
LM50x4x10SOIE	50 mm		10 mètres		
LM50x4X3M	50 mm	4	3 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C
LM100x4x3SIL	100 mm				
LM50x4x10SIL	50 mm		10 mètres		
LM100x4x10SIL	100 mm				
LM100x4.5x10	100 mm	4.5	10 mètres	Soie de verre Classe A	0 à 400°C
LM100x6x3	100 mm	6	3 mètres	Soie de verre protégé par gaine métallique	0 à 400°C
LMIP341	150 mm		3 mètres		
LM100x6x10M	100 mm		10 mètres		
LM150x6x10M	150 mm		10 mètres		
LM100x6x8M	100 mm		8 mètres		
LM100x6x3MSI	100 mm	6	3 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C
LM70x8x3M	70 mm	8	3 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C
LM200x62M	200mm	6	2 mètres	Soie de Verre	0 à 400°C
LM50x6x3	50mm		3 mètres		
LM50x6x5M	50mm	6	5 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C
LM50x82M	50mm	8	2 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C

PT 100 LM sortie câble (RLM)

Référence	Longueur Bulbe en mm	Diamètre	Longueur câble en mètre	Matière du Câble	Echelle de mesure
TLMJ 30X3X3M	30 mm	3	3 mètres	Soie de verre	0 à 400°C
TLMJ 50X4X3M	50 mm	4	3 mètres		
TLMJ 4X100X3	100 mm		3 mètres		
TLMJ 4X1005	100mm		5 mètres		
TLMJ 5X40X3M	40 mm		5		
TLMJ 35X6X3M	35 mm	6	3 mètres		
TLMJ 300X6X3MSI	300 mm	6	3 mètres	Silicone	(-)20 à 200°C
TLMJ 400X6X3MSI	400 mm	6	3 mètres		

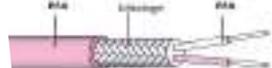
Soie de verre



Silicone



Câble de Compensation

Type	Matière câble	Diamètre	Section
PP J PVC  TTS J SOIE 	PVC	6 mm	2 x 1.30 mm
	Soie de Verre	4,2 mm	2 x 0,5 mm
TTS K SOIE  PP K PVC  KXGS-MY-GS 	Soie de Verre	4,2 mm	2 x 0,5 mm
	PVC	6 mm	2 x 1,3 mm
	Sous écran Aluminium/ Ruban avec Polyster	7,40 mm	7 x 30 mm
TTS SOIE 	Soie de Verre	4 mm	2 x 0,5 mm
CVTR PT100 HI-FLEX-CY 	Silicone	6,8 mm	3 x 0,25 mm
	PVC	5 mm	3 x 1 mm ²
DT-EM-5075 	PVC	6 mm	2 X 1,5 mm

Câble de Compensation

01LQ09EGSF T



01LP09EGSF



AC0700



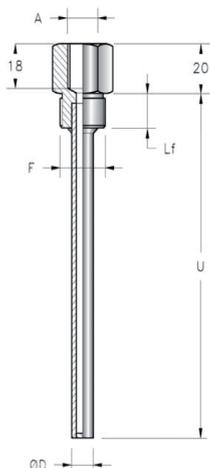
LIYCY2X1



Type	Matière câble	Diamètre	Section
Instrumentation 2 paires pour 4/20 mA	PVC	5 mm	Bleu
Instrumentation 1 paire pour 4/20 mA	PVC	8 mm	2 x 0,9 mm Bleu
Instrumentation pour 4/20 mA	PVC	5 mm	2 x 0,75 mm Gris
	PVC	5 mm	2 X 1 mm ² Arme gris

Doigt de gant 600°C

01LQ09EGSF T



Référence	Longueur	Diamètre Extérieur	Diamètre Intérieur	Température	Raccord Entrée	Raccord Process	Pression Max
D100	100						
D150	150						
D200	200	12	9	0 à 600°C	1/2 F	1/2 M	40 bars
D250	250						
D300	300						

Pressostat Georgin Série U

1/2 G



Référence	Matière du raccord	Matière du boîtier	Température	Plage de mesure	Contact	Différentielle Mini	Différentielle Maxi
UP06L	Laiton	Polyarylamide renforcé de 50% de fibre de verre	100°	(-)1 à 1 bars	1 Inverseur	0,22 bars	1 bars
UP06N				0,2 à 2 bars		0,21 bars	1 bars
UP06K				0,5 à 5 bars		0,23 bars	1 bars
UP06P				1 à 10 bars		0,46 bars	2 bars
UP06Q				2 à 25 bars		0,920 bars	4 bars
UP10Q				2 à 25 bars		0,920 bars	5 bars
UP06R				2 à 40 bars		3 bars	8 bars

Pressostat Georgin Série G

1/2 G



Référence	Matière du raccord	Matière du boîtier	Plage de mesure	Contact	Différentielle Mini	Différentielle Maxi
GP6KK	Inox	Polyarylamide renforcé de 50% de fibre de verre	(-)1 à 1 bars	1 Inverseur	0,21 bars	0,8 bars
GP6PX			0,2 à 2 bars		0,35 bars	1,5 bars
GP6QX			0,5 à 5 bars		0,8 bars	3 bars
GP6RX			1 à 10 bars		1,6 bars	6 bars
GP6SX			2 à 25 bars		4,8 bars	15 bars

Pressostat Georgin Série F

1/2 G



Référence	Matière du boîtier	Température	Plage de mesure	Contact	Différentielle Mini	Différentielle Maxi
FP34P	Inox	Dépend de l'élément sensible de 70° à 150°	0,5 bar à 10 bars	2 Inverseurs écart réglable	2 bars	13 (15) bars
FP34QX			2,5 à 25bars	2 Inverseurs écart réglable	5 bars	30 bars
FP6PXRTPF	ADF		0,5 à 10 bars	1 Inverseur		

Thermostat Georgin Série U

1/2 G



Référence	Raccord	Matière du raccord	Matière du boîtier	Température	Plage de mesure
UC06T	Capillaire 2 M	En cuivre	Polyarylamide	100°	115 à 210°

Transmetteur de pression Georgin GR

GRD 000 A6



Sortie	Raccord	Température	Plage de mesure	Alimentation
4/20 mA	1/2 G	80°C	0 à 6 bars	10 à 30 Vcc

Pressostat électronique Georgin GSR

GSR 03100 A00
GSR 05100 A00



Sortie	Raccord	Température	Plage de mesure	Contact	Alimentation	Connexion
4/20 mA	1/2 G	85°C	0 à 10 bars	Contact électrique 2 PNP	10 à 40 VCC	M12-5 poles
			(-)1 à 50 bars			

Transmetteur de process FKP Georgin avec afficheur

FKP



Sortie	Raccord	Température	Plage de mesure
4/20 mA	1/2 G/NPT	100°	0 à 10 bars

Barrières Zéner Georgin

Simple sur rail DIN



Référence	Entrée	Installation
BZG 2728L+	2 voies (2x 4/20 mA)	En Zone Sûre
BZG 788+	1 voie	
BZG 164	1 voie	Zone Atex

Convertisseur universel programmable, relais à seuils BPX

Montage sur rail DIN



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation
BPX 000E-10-1A	Entrée universelle	4/20 mA et 2 seuils	230V
BPX 100E-10-10	Entrée universelle	4/20 mA	230V
BPX 0002-10-10	Entrée universelle	4/20 mA	24/48 VCC

Convertisseur de température Georgin TIA 1

Montage sur rail DIN



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation	Etendue de mesure	Température
TIA 1A	PT100 2 fils et 3 fils	4/20 mA	10 à 30 V	(-)220° à 850°C	85°C
TIA 2A	Universelle				

Convertisseur Georgin TIXO

Sur tête de sonde



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation	Etendue de mesure	Température	Matière boîtier
TIXO1	PT 100 2 fils ou 3 fils	4/20 mA	10 à 30 V	(-)220° à 850°C	85°	Boîtier plastique
TIXO2	Universelle					
TIXO3 HART	Universelle					

Thermomètres Arthermo

Référence	Entrée	Sortie	Alimentation	Etendue de mesure	Température	Matière boîtier
 T120 V	100	100	0 à 120°C	Vertical	Laiton	Acier
 T120	63	45	0 à 120°C	Horizontale	Laiton 1/2 G	Acier
	80	45				
	100	100				
T160	100	100	0 à 160°C			
T200	100	100	0 à 200°C			
		200				
T300	100	100	0 à 300°C			
		200				
T400	100	200	0 à 400°C			
		300				
T500	100	100	0 à 500°C			
		200				
		300				

Thermomètre à capillaire

Diamètre	Longueur Câble	Plage de Mesure	Position	Matière du Raccord	Matière du Boîtier
 F84 100	1,5 mètres	(-)40 à 40°C	Collerette	Laiton 1/2 G Bulbe 100 mm	Acier
	7,5 mètres	(-)40 à 40°C			
	3 mètres	0 à 120°C			
	3 mètres	50 à 350°C			
 TLC71 63	3 mètres	0 à 120°C	Fixation étrier	Laiton 1/2 G Bulbe 100 mm	Acier
		50 à 350°C			

Thermomètre digital

Fomrat	Longueur capillaire	Échelle	Alimentation
 SD5 66x19,5	1,5 mètres	(-)50 à 99,9	Solaire

Thermomètres à contact électrique

TR60120



Diamètre	Longueur capillaire	Longueur bulbe(plongueur)	Plage de mesure
63	3 mètres	80 mm 1/2 G	0 à 120°C
63	3 mètres	80 mm 1/2 G	0 à 160°C
63	3 mètres	80 mm 1/2 G	0 à 350°C

TR60160



TR60350



Thermomètre à piquer

PT1



Diamètre	Longueur	Échelle
3	125 mm	(-)50 à 300°C

Thermostat à Bulbe Arthermo

ARTC100



ARTC300



C7090



TSC-35+35



TA91



Référence	Longueur Plongeur	Échelle
ARTC100	100mm 1/2 G	0 à 90°C
ARTC101		0 à 120°C
ARTC102100		0 à 220°C
ARTC102200	200mm 1/2 G	0 à 220°C
ARTC300	Bracelet	0 à 90°C
C7090	1,5 mètres	0 à 90°C
C70120		30 à 120°C
C70300		50 à 300°C
TSC-35+35	1,5 mètres	(-)35 à 35°C
TA91	Ambiance	6 à 30°C

Thermomètres à contact électrique

420



421



EC-KS-NM-GU



Raccord	Matière du Raccord	Température	Pression Max
1/2 M/F	Laiton	50°C	16 bars
1/4 M/F	Laiton	50°C	16 bars
1/2 M/F	Inox	300°C	400 bars

Siphons en Inox

EH



Raccord	Matière du Raccord	Température	Pression Max
1/2 F/M	Inox 304	300°C	400 bar

Manomètre Baumer 40 /50/63/100

AAC4a



AAD2



AAF2



AXD2



Diamètre	Raccord	Matière du Raccord	Matière du Boitier	Classe de Précision	Température	Échelle en Bar
DN 40	D Dos	Laiton 1/8 G	Acier Peinte en Noir	2.5	(-) 20 à 70°	0 à 6
DN 50		Laiton 1/8 G				0 à 6
		Laiton 1/4 G				0 à 10
DN 63	Vertical	Laiton 1/4 G				0 à 16
						0 à 25
						0 à 6
DN100	Vertical	Laiton 1/2 G	0 à 10			
			0 à 16			
			0 à 60 Mbar			
63	Vertical	Laiton 1/4 G	Inox	0 à 100 Mbar		
				0 à 160 Mbar		
				0 à 250 Mbar		
				0 à 400 Mbar		
				0 à 600 Mbar		
				0 à 600 Mbar		

Pressostat Baumer UT

AAC4a



Référence	Raccord	Matière du Raccord	Matière du Boitier	Classe de Précision	Température	Plage de Mesure	Différentielle
UT 10	1/4 Gaz	Laiton	Acier	5%	100°C	0 à 10 bars	1 à 3 bars
UT 16						3 à 16 bars	1 à 4 bars

Thermomètre Baumer CBF

Horizontal



Référence	Diamètre	Matière du Raccord	Matière du Boîtier	Classe de Précision	Longueur Plongueur	Plage de Mesure
CBF4 120°	100	Inox 1/2 G	Inox	1	100	0 à 120°
CBF4 200°					150	
CBF4 300°					100	0 à 200°
CBF4 400°					200	
CBF4 500°					250	0 à 300°
					300	
CBF2 120°	100	Inox 1/2 G	Inox	1	200	0 à 400°
					500	
					CBF2 200°	100
CBF2 300°	200					
CBF8 200°	100	Inox 1/2 G	Inox	1	100	0 à 200°
					200	
CBF8 300°					300	0 à 300°
CAFZH5100	100	Inox	Inox	1	100mm Capillaire 3 mètres	0 à 500°C
CCF24BMZ	100	Inox	Inox	1	200mm Diamètre 12	50 à 650°C

Vertical



Orientable



Collerette



Bain huile



Thermomètre Infrarouge Fluke

Fluke 59 max+



Gamme	Précision	Temps de réponse
(-)30 à 500°C	(+ -) 1,5°C	< 500 ms
(-)30 à 650°C	(+ -) 1°C	< 300 ms

Fluke 62 max+



Caméra thermique Flir E60

E60 FLIR



Échelle	Résolution	Sensibilité thermique	Zoom	Capacité de stockage	Autonomie
(-)20) 650°C	320x240 pixels	<0,05°C	1x à 4x	1000 images	4 heures

Thermomètre Infrarouge

ST 882



TT 8859



Gamme	Précision	Temps de réponse
(-)50 à 550°C	(+ -) 2%	< 1 sec
(-)50 à 1600°C	(+ -) 1,5%	< 1 sec

Thermo-hygomètre TT321S

TT321S



Humidité	Température	Précision
0 - 100% RH	(-)30 à 100°C	(+-) 2%

Appareils de Mesure Électriques Anémomètre TT318

TT318



Gamme de mesure de la vitesse de l'air M/sec	Ft/min	KM/H	Mph	Nœuds	Température de l'air
1,0 - 30 M/sec	196- 5.900	3,6-108	2,2- 67	1,9- 58	(-)10 À 60°C

Endoscope TurboTronic TTBS050

TTBS050



Résolution	Longueur sonde	Diamètre	Alimentation
480x234 pixels	1 mètre	17 mm	Pile lithium 3,7 V

Humidimètre pour le bois TT123

TT123



Gamme de mesure	Précision de mesure	Température
Bois >6-44% Autres surfaces 0,2-2% Humidité ambiance 85%	(+-)1%, autres surfaces (+-)0,05%	60°C

Localisateur de câble et fusible TurboTronic

TT1012



Gamme de mesure de tension	Gamme de mesure fréquence	Signal de sortie	Tension
12-400V	0 à 60 Hz	125 kHz	400V AC/DC

Luximètre TT8809A

TT8809A



Gamme de mesure	Précision	Résolution maximale
400 000 LUX	(+-) 5% (<10 000 LUX) (+-) 10% (>10 000 LUX)	0,1 LUX

Mesureur d'environnement (température, humidité, luximètre, décibelmètre)

TT8820



Echelle température	Echelle lumière	Echelle humidité	Echelle mesure son
(-)20 à 750°C	20 000 LUX	35% à 95 RH	35 dB - 100 dB

Mesureur d'isolement TurboTronic

TT5505



Gamme de mesure	Test d'isolement	Résistance d'isolement	Tension	Résistance
1000V / 4000MΩ	1000VDC	4000 MΩ	1-750VAC- 1000VDC	0,01-40Ω 0,1 - 400Ω
5000V / 2000Ω	2000Ω- 15mA	6000 MΩ	600V continue et alternative	6000Ω

TT6605



Mesureur de terre TurboTronic

TT5300B



Echelle	Résistance terre	Tension terre	Tension	Résistance
1000V/1000Ω	1,00 1000Ω	60VAC	1-750VAC- 1000VDC	0,1- 200kΩ

Multimètre TurboTronic

TT234B



DT2005B



TT9915



Courant Alternative	Courant continue	Tension Alternative	Tension Continue	Résistance	Capacité	Fréquence
400μA - 10A	400μA - 10A	400mV - 600V	400mV - 600V	400 Ω - 40MΩ	40nF - 100μF	40Hz~4MHz
2mA - 20A	2mA - 20A	200mV - 700V	200mV - 1000V	200Ω - 20MΩ	200μF	
400μA 10,00 A	400μA - 10A	400 mV 1000 V	400mV 1000V	400 Ω - 4000 KΩ	4,000nf	9,999 Hz 9,999 Mhz

Pince Ampérométrique TT3343

TT3343



Courant Alternative	Courant continue	Tension Alternative	Tension Continue	Résistance	Capacité	Fréquence
10mA- 1000 A	10mA- 1000 A	0,1 mV- 600V	0,1 mV- 600V	0,1 ohm 40M ohm	0,01 nF 100,0 uf	0,001 Hz 100 kHz

Tachymètre TT8

TT8



Gamme de mesure avec contact	Gamme de mesure sans contact	Précision	Distance de mesure
2 à 20 000 rpm	2 à 99 000 rpm	(±) 0,05%	50 mm à 500mm

Télémètre laser 50m TTLDM 100

TTLDM100



Distance	Précision	Valeur de Mesure
50 mètres	(+ -)1,5mm	Mètres, pouces, pieds

Testeur de Réseau TurboTronic

TTLA 1011



Tension Continue	Tension Alternative	Courant Alternative	Courant continue	Résistance	Continuité
600V	600V	200 mA	200 mA	20MΩ	signal sonore < 100Ω

Testeur de Tension TurboTronic

TT9121



Echelle	Tension Alternative	Tension continue
690V	690V	690V

Indicateurs et Régulateurs SELEC

48x96



48x48



96x96



72x72



Référence	Entrée	Sortie	Alimentation
PIC 101N	TC / PT 100/ mV/mA	Pas de Sortie	80 à 220V
PIC 152N		4/20 mA et 2 Relais	80 à 220V
TC544A	TC / PT 100	2 Relais	85/270 VAC
PID500	TC / PT 100 - 4/20 mA 0 à 10 V	2 Relais 4/20 mA 0 à 10 V	
PID 330	TC / PT 100/ 0 à 10 V 4/20 mA	2 Relais 4/20 mA 0 à 10 V	85/270 VAC
TC 344AX 24V	TC / PT 100	2 Relais	24V
TC 344AX 220V	TC / PT 100	2 Relais	220V
DTC204-2	TC/PT100	2 Relais	24 V
			85/270 VAC

Relais Temporisé SELEC

55XU-P Embase
8 broches



55XC-P8 double



600XU



XTC5400



Format	Temps	Contact	Alimentation
48x48	1s/ 30H	2 Relais DPDT	20 à 240 VAC
48x48	1s/10h	2 Relais DPDT	24 à 240 VAC
Sur rail DIN	1s/ 3H	1 SPDT	20 à 240 VAC
48x48	1s/ 99H 9999 Impulsions	2 Relais SPST	90 à 270 VAC/DC

Electrovanne en Laiton avec Bobines

ELV05003



Référence	Diamètre Raccord	Alimentation	Température	Pression max	Membrane	Fluide	Type
● ELV05003	1/4 R	220V	90°	16 Bars	NBR	Air Eau Fioul	Normalement Fermé NF
● ELV05004	3/8 R	220V	90°				
● ELV05006	1/2 R	220V	90°				
● ELV15008	3/4 R	220V	90°				
● ELV15010	1"	220V	90°				
● ELV15012	1"1/4	24V	90°				
● ELV15014	1"1/2	220V	90°				
● ELV15016	2"	220V	90°				
● ELV35004	1/2 R	220V	180°	10 bars	Teflon	Vapeur	

Soupapes OR PN16

Soupape Latéral



Référence	Diamètre Raccord	Nature du Corps	Etanchiéé	Pression service	Température Maxi
1831015	1/2 G	Bronze	PTFE	16 bars	80°C
1831020	3/4 G				
1831025	1'				
1831050	2'				
1830008	1/4 G				
1830012	3/8 G				
1830015	1/2 G				
1830020	3/4 G				
1830025	1'				

Soupape Libre



Contrôleur de débit SIKA

VH 320 MMS
VH 780 NI
VHS 15M MS



Diamètre	Débit	Tension
D 3/4	6,5 à 10 L/Min	230V/ 1A
1'	0,9 à 90 m3/H	250 VAC /8A
2x 1/2 F	67l/ Min	230 VAC

Contrôleur de Niveau SIKA

VH600MMS
VHS00MMS



Raccord	Pression Max	Température	Câble électrique
3/4 G male	25 bars	(-)25° à 110°C	1,5 mètres
3/4 G male	25 bars	(-)25° à 110°C	27 mm

Calibrateur de Pression SIKA

PM 350D



PM60D2



Type	Echelle	Raccords adaptateurs
Hydraulique	0 à 350 bars	1/8- 1/4- 3/8- 1/2 G- 1/2 NPT
Pneumatique	(-)1 à 60 bars	1/8- 1/4- 3/8- 1/2 G- 1/2 NPT

Manomètre Digital

PM 350D



Diamètre	Echelle	Raccord	Précision
80	(-)1 à 60 bars	1/4 G	0.50%

Thermomètre Industriel SIKA

174 271 291



Référence	Format	Longueur Plongueur	Plage de mesure	Matière du raccord	Matière du boîtier	Classe de précision			
174	110x36	40mm	0 à 120°C	Laiton	Alliage d'aluminium	1%			
291_30+50P63	150x36	63 mm	(-)30 à 50°C						
291 120PL63			0 à 60°C						
291 60			0 à 120°C						
271 120P63	200x36	63 mm	0 à 120°C						
271 120P100		100 mm							
271 600PL63		63 mm	0 à 600°C						
271 600PL100		100 mm							
592 30/50PL63	150x36	63 mm	(-)30 à 50°C				Laiton	Alliage d'aluminium	1%
292 120PL63		63 mm	0 à 120°C						
592 120P100		100 mm	0 à 120°C						
292 200PL100		100 mm	0 à 200°C						
272 -30+50P63	200x36	63 mm	(-)30 à 50°C						
272 100P160		160 mm	0 à 100°C						

Coudé



Thermomètre digital portatif Metra

650 232



Entrée	Echelle de mesure	Boitier	Résolution	Alimentation
TC K	(-)50 à 1300°C	Protection antichoc	1°C ou 0,1°C	4 Pile AAA 1,5V

Sonde Thermocouple C K Compatible

150 mm



Diamètre	Longueur	Echelle de mesure
650 103 sonde à piquer	3 mm	(-) 50 à 600°C
650 113 sonde de surface	16 mm	(-)50 à 800°C
Sonde d'ambiance	6 mm	(-) 50 à 600°C

Thermo-hygromètre Metra

260 105



Température	Précision	Humidité	Précision	Alimentation
(-)20 à 70°C	1°C	10 à 99% Rh	5%	Pile 1x 1,5 V AAA

Pressostat Euroswitch

150 mm



Référence	Raccord	Matière du raccord	Matière du boitier	Température	Plage de mesure	Application	Pression max
3821119	1/8 R	Laiton	Laiton	120°C	(-)200 à 900 mbar	Fluide Air	15 bars
4921110	1/8 R				0,3 à 1,5 bars	Usine de sanitaire	15 bars
4921122	1/8 R				1 à 12 bars	Usine de sanitaire	40 bars

Thermomètre d'ambiance Mini Maxi STIL

	Échelle	Alimentation
 6020	(-)50 à 50°C	Pile
 2044	(-)30 à 50°C	

Thermomètre d'Ambiance en Bois

	Échelle	Boitier	Précision
 1430	(-)10 à 60°C	Bois	(±) 1%
 1600	(-)30 à 60°C		

Thermomètre Alimentaire STIL

	Échelle	Précision
 995	(-)50 à +50°C	(±) 1%
 982	(-)10 à 120°C	(±) 1%
 980	80 à 200°C	(±) 1%

Thermo-hygro Mural STIL

	Diamètre	Échelle °C	Échelle HR
 1635	100	(-)30 à 50°C	0 à 100 HR

Multimètre Kyoritsu

K2001



Courant Alternative	Courant continue	Tension Alternative	Tension Continue	Résistance	Fréquence
100 A	100 A	600V	600V	340 ohm 340 K ohm	3,4 / 10 kHz
10 Ampère	10 Ampère	600V	600V		

K1009



Pince Ampérométrique Kyoritsu

K2017



Courant Alternative	Courant continue	Tension Alternative	Tension Continue	Résistance	Fréquence
600 A	600 A	600 V	600 V	200 ohm	45 Hz
600 A	600 A	750 V	1000 V	10 k ohm	

A6DR



Mesureur d'isolement Kyoritsu

K3125A



Gamme de Mesure	Tension	Fréquence
500 V à 5000 V	600V	50/60 Hz

Enregistreurs Mécaniques à Mini Disques

R 00093



Référence	Échelle	Durée	Capillaire	Plongeur	Enregistreur
R 00093 Format 144x144	0 à 120°C	1T/24H	3 mètres	100 mm	100 diagrammes et plumes
R 00006	(-)35 à 15°C	1T/ 7J			

Enregistreur de Température et d'Humidité à Tambour d'Ambiance

R 00080



Référence	Échelle °C	Échelle HR	Durée	Enregistreur	Alimentation
R 00080	(-)10 à 65°C	0 à 100 HR	7 Jours	100 Diagrammes et 2 Plumes	Par Piles

Afficheurs FUJI

48x96



Référence	Entrée	Alimentation
FD 5110-13	TC	100 -240V
FD 5110-14	PT 100	100 -240V- Capteur É'V INTÉFRÉ
FD110-19	4/20 mA	100 -240V

Carte à Insérer pour les Afficheurs

48x96



Référence	Sortie
YFD 5001XX	Sortie 2 Relais
YFD 5002XX	Sortie 4 20 mA
YFD 5003XX	Sortie 2 Relais et 4 20 mA



Siège : 8-10 Rue Planquette Bélvédère
Point de vente : 55, Rue Abou Amr Ben
Alaa (Ex. Vouziers) Casablanca - Maroc
Tél. : +212 522 24 68 64 / 67
Fax : +212 522 24 68 61
Site Web : www.equipementdemesure.com
E-mail : mesure@equipementsdemesure.ma