

## 8. Index

4-20mA au lieu de 0-20mA

6-47

### A

Acquisition des mesures

6-21

Actions

6-29

Actions en dépassement de limite

6-28

Adaptateur analogique à déclenchement et relais

5-5

Adaptateur relais

5-4

Adresse IP

5-10

Adresses

5-11

Adresses d'appareils

5-11

Adresses de port

6-53

Affectation des relais d'alarme

6-51

Alimentation électrique des capteurs

4-2

ALMEMO® Version V5

1-1, 1-4

ALMEMO® Version V6 : La nouvelle génération d'appareils depuis 2003

1-1, 1-6

Ammoniac

3-9-17

AMR-Control

1-5, 6-3

Anémomètre

3-4-3

Anémomètre thermique FV A605 TA

3-5-7

Anémomètre thermique FVA 935 THx

3-5-5

Anémomètre thermique MT 84x5

3-5-12

Anémomètres à hélice

3-5-1, 3-5-19,  
3-9

Anémométrie

3-4-17

Antiparasitage de la fréquence du secteur

6-56

Aperçu des commandes

7-2

Appareil V5

2-8

Appareils de mesure ALMEMO®

1-2, 1-3, 1-5, 2-2

appareils de mesure de pression

2-2

Appareils de table

2-2

Appareils encastrables et pour armoires électrique

2-2

Appareils portables

2-2

Appareils V6

2-8

### B

Bilan de rayonnement en ondes courtes

3-4-12

Boîtier tout temps ZB 9510 AG

3-4-26

Brochage

4-2

### C

C<sub>2</sub>H<sub>4</sub>O

3-9-15

Câble d'adaptateur pour interface

4-24

Câble d'adaptation ALMEMO®

4-5

Câble d'entrée ToR	4-23
Câble de déclenchement	1-4, 5-3
Câble de déclenchement à relais	5-3
Câble de données Ethernet ALMEMO®	5-10
Câble de données RS232	5-7
Câble de données RS232 à fibre optique	5-8
Câble de données USB-ALMEMO®	5-9
Câble de réseau	1-3, 5-12
Câble de réseau à fibre optique	5-13
Câble de sortie analogique	5-2
Câble de sortie V5	5-3
Câble de sortie V6	5-4
Câbles de compensation	3-1-3
Calcul continu de la moyenne sur le temps	6-36
Calcul cyclique de la moyenne sur le cycle d'impression	6-36
Calcul de moyenne	1-6, 6-14, 33
Calcul de moyenne mobile	6-34
Calcul de somme	6-32
Canal de la sortie analogique	6-50
Canaux de fonction	1-5, 6-11
Capteur à effet Hall	3-6-32
Capteur à main pour dioxyde de carbone FYA 600 CO2H	3-9-20
Capteur à résistance	4-3
Capteur ALMEMO® d'humidité du sol	3-3-44
Capteur capacitif à film mince	3-3-5
Capteur capacitif d'humidité des matériaux	3-3-28
Capteur CO <sub>2</sub> pour les gaz	3-10, 3-9-19
Capteur CTN	4-3
Capteur CTP	4-3
Capteur d'humidité	3-3-1
Capteur d'humidité de matériau FH A696-GF1	3-3-39
Capteur d'humidité matériaux	3-9
Capteur d'humidité/température en boîtier tempête	3-4-14
Capteur d'oxygène	3-9-23
Capteur de déplacement	3-6-28
Capteur de force	3-6-22, 4-9
Capteur de force de traction et compression	3-6-27
Capteur de gaz pour monoxyde de carbone	3-9-17
Capteur de lumière	3-10
Capteur de pression	1-4, 3-10
Capteur de pression atmosphérique	3-4-1
Capteur de pression différentielle ALMEMO®	3-6-10
Capteur de pression différentielle pour montage mural FD 8612 DPS	3-6-12
Capteur de rosée type FHA 646 DTC1	3-3-53
Capteur de température	3-1-1

Capteur de température à résistance	3-7
Capteur de température de soudure froide dans le connecteur	6-33
Capteur O <sub>2</sub> pour les eaux	3-9-30
Capteur O <sub>2</sub> pour les gaz	3-10, 3-9-23
Capteur O <sub>3</sub> pour les gaz	3-9-27
Capteur potentiométrique	4-8
Capteurs à couche épaisse :	3-6-1
Capteurs à couche mince	3-6-1
Capteurs à résistance	3-1-5
Capteurs ALMEMO®	3-4
Capteurs capacitifs	3-3-1
Capteurs d'écoulement d'air	3-5-1
Capteurs d'humidité analogiques capacitifs	3-3-3
Capteurs d'humidité numériques	3-9
Capteurs de déplacement inductifs linéaires	3-6-29
Capteurs de flux thermique	3-2-2
Capteurs de force de compression	3-6-26
Capteurs de grandeurs physiques	3-6-1
Capteurs de mesure de gaz	3-9-17
Capteurs de point de rosée	3-3-51
Capteurs de pression	3-6-1
Capteurs de pression ALMEMO® à intégrer	3-6-2
Capteurs de pression compensés en température FD 8214	3-6-4
Capteurs de pression pour mesure de la température des	3-6-7
Capteurs électrochimiques	3-9-15
Capteurs infrarouge	3-1-8
Capteurs météorologiques	3-4-1
Capteurs numériques ALMEMO® D6	3-4
Capteurs numériques capacitifs d'humidité/température	3-3-7
Capteurs piezorésistifs	3-6-1
Capteurs pour la physique du bâtiment	3-2-1
Caractéristiques techniques	2-8, 5-6
Caractéristiques techniques des modules d'interface	5-23
Carte MMC	1-7, 6-38
Carte SD	6-38
Carte Smart-Media	1-5
Cellule de mesure d'oxygène	3-9-23
Centrale d'acquisition	6-38
Chaînes de mesure pH	3-9-1
Changement d'unité	6-12
Changement de la fonction d'édition	6-48
Changer la vitesse de transfert	6-55
Charge	5-6
Chien de garde	6-54
Choix de la plage de mesure	6-10

Choix du capteur de température	3-1-1
Chute de tension sur la ligne	4-11
Circuit d'alarme	6-14
Cl <sub>2</sub>	3-9-15
CO	3-9-15
Coefficient d'absorption	3-8-5
Coefficient de conduction thermique	3-2-5
Coefficient de transfert thermique	3-2-1
Coefficient thermique	3-2-5
Coefficients de transmission thermique	3-2-5
Coefficients thermiques supplémentaires	3-2-10
Commande de scrutation	7-3
Commande du relais de sortie	6-54
Commande inverse	6-54
Compensation de pente	6-15
Compensation de pression atmosphérique	6-32
Compensation de soudure froide	4-6
Compensation du zéro des capteurs de pression	3-5-17
Compensation en température	6-7, 7-2
Compensation en température pour vitesse d'air	3-5-17
Composante céleste du rayonnement	3-4-11
Comptage de courant	3-7-4
Concentration CO <sub>2</sub>	3-9-19
Conditions standard	6-37
Conductivité	1-4, 3-9-9
Conductivité thermique	3-2-1
Configuration de l'appareil	6-55
Configuration de l'interface	6-3
Configuration des modules de sortie	6-51
Configuration du menu	7-16
Connecteur à mémoire	1-4, 1-7, 6-38
Connecteur avec alimentation 12V	4-11
Connecteur d'entrée pour capteur de force	3-6-23
Connecteur de mesure de pression	3-4-2, 3-6-20, 3-5-16
Connecteur de mesure de pression ALMEMO®	3-5-16
Connecteur de mesure de pression ALMEMO® pour pression différentielle	3-6-20
Connecteur diviseur	4-7
Connecteur MU	4-5
Connecteur shunt	4-6
Connecteur standard	4-2
Connecteurs spéciaux	4-6
Conversion des unités	6-13
Convertisseur AN	2-8
Convertisseur d'USB à RS232	5-9

Convertisseur de courant	3-7-1
Convertisseur de valeur efficace vraie RMS	4-12
Convertisseurs électriques	3-7-1
Courant alternatif	4-17
Courant continu	4-14
Courant de mesure pour capteurs à résistance	6-47
Cycle d'impression	1-5, 6-25
Cycle mesure	6-25
<b>D</b>	
D6	3-4
Date	1-6, 6-8
Débit	3-6-32
Débit volumique normalisé	6-37
Débitmètre à effet vortex FV A645 GVx	3-6-39
Débitmètre à turbine axiale	3-6-35
Débitmètres à turbine	3-10, 3-6-32
Début de sortie analogique	6-49
Décalage de virgule	6-16
Déclenchement externe	6-29
Déconnecter avertisseur	6-56
Définition de l'humidité du bois	3-3-36
Démarrer et arrêter la mesure	6-26
Démarrer scrutation cyclique mesure et sortie	7-5
Densité de flux thermique	3-2-2
Densité de rayonnement	3-8-2
Dérive en température	5-6
Désactivation de la compensation de soudure froide	6-13
Désactivation de la séparation galv.	6-47
Désignation du vent	3-4-3
Détecteur de condensation	3-3-52
Détecteur de déplacement	3-6-28
Détecteur de pluie	3-4-9
Détecteurs optiques à réflexion	3-6-43
Détection d'une LED de compteur	3-7-6
Détection de rupture de ligne	6-47
Détermination de l'intensité du rayonnement solaire	3-4-11
Détermination des coefficients thermiques	3-2-5
Dioxyde d'azote	3-9-17
Dioxyde de soufre	3-9-17
Drapeaux d'éléments	6-47
Durée de mesure	6-28
<b>E</b>	
Echelle	6-15
Echelle internationale des températures	3-1-6
Eclairement	3-8-2, 3-8-6

Eclairage énergétique	3-8-2, 3-8-6
Edition continue des mesures	6-24
Edition cyclique	6-24
Edition de la configuration de l'appareil	6-6
Edition de la liste des mesures	6-22
Edition de la programmation	6-5
Edition de la programmation étendue du capteur	6-45
Edition de la version de l'appareil	6-54
Edition de mesure	6-23
Edition des données de mesure	6-42
Edition des paramètres d'appareil	7-14
Edition mémoire	6-42
Edition sélective de la mémoire	6-43
Edition unique	6-23
Effacer toutes valeurs mesurées au départ d'une mesure	6-56
Effusivité thermique	3-2-1
Eléments d'interface	6-53
Eléments internes à l'appareil	6-53
Emissivité	3-1-8
En colonne	6-26
Enregistrement des données de mesure	6-39
Entrées	2-8
Entrées de déclenchement	5-6, 6-53
Etalonnage multipoint	1-6, 6-18
Excel	6-4
Extrait temporel	6-43
Extrema	6-21

## F

Facteur	1-5, 1-6
Facteur d'émission	3-1-9
Facteur de cycle d'impression	1-5, 6-49
FD 8214	3-6-4
FD 8612 DPS	3-6-12
FD 8612 DPT25R8AZ	3-6-15
FD A602Lx	3-6-2
FDA 602 LxAK	3-6-7
FDA 602TM	3-3-44
FDA602-SxK	3-5-16
FDA602Dxx	3-6-10
FDA612SA	3-4-1
FDA612Sxx	3-6-20
FDAD12SA	3-4-1
FE A604 4N	3-7-2
FE A604 MN	3-7-2
Feuille de calcul	6-4
FH A636-MF	3-3-32

FH A696-GF1	3-3-40
FH A6x6	3-3-3
FH A936-WD	3-3-49
FHA 636 MF 10	3-3-34
FHAD 36 RHKx	3-3-16
FHAD 36 RICx	3-3-15
FHAD 36 RSx	3-3-14
Fibre optique	5-8
Fin de sortie analogique	6-49
FK A022	3-6-26
FK A025x	3-6-27
FK A613	3-6-26
FLA 603 LDM	3-8-30
FLA 603 LSM4	3-8-32
FLA 603 PS4 / PS5	3-8-42
FLA 603 RW4	3-8-40
FLA 603 UV 12/14	3-8-36
FLA 603 UV 22 / 24	3-8-38
FLA 603 VLx	3-8-34
FLA 613 GS	3-8-24
FLA 613 UV	3-8-10
FLA 613 UVA	3-8-22
FLA 613 UVAK	3-8-29
FLA 613 UVB	3-8-23
FLA 613 VLK	3-8-27
FLA 613 VLM	3-8-25
FLA 623 GS	3-8-15
FLA 623 IR	3-8-16
FLA 623 PS	3-8-18
FLA 623 UVA	3-8-11
FLA 623 UVB	3-8-13
FLA 623 UVC	3-8-14
FLA 623 VL	3-8-9
Flux énergétique	3-8-2
Flux lumineux	3-8-1
FMA 510	3-4-17
FN A846	3-3-21
Fonction de calcul	1-4, 6-12
Fonction de valorisation spectrale	3-8-3
Fonction déclenchement	6-29
Fonctions de mesure	2-4
Fonctions de mesure en scrutation des points	6-32
Fonctions de sortie analogiques	6-49
Fonctions spéciales	6-45, 7-11
Fonctions supplémentaires	1-4
Force du vent	3-4-3

Format de données	6-55
Format de sortie	6-26
Format tableau	6-26
FPA 930 AG	3-4-16
FR8616D	3-4-10
FRA 916	3-4-8
FU A919-2	3-6-44
FUA 919-SZxx	3-7-5
FV A614	3-4-6
FV A615-2	3-4-4
FV A915 VTxx	3-6-33
FVA 605 TAx	3-5-7
FVA 915 VTHx	3-6-37
FVA 935 THx	3-5-5
FVA645GVxxQT	3-6-40
FY 9600-O2	3-9-23
FY 9600-O3	3-9-27
FY A600 CO Bx	3-9-17
FY A600-CO2	3-9-19
FY A640-O2	3-9-32
FY A641 LFxx	3-9-10
FY96PHEX	3-9-8
FY96RXEK	3-9-8
FYA 600 CO2	3-9-21
FYA 600 CO2H	3-9-20
FYA600 Axxxxxxx	3-9-17

## G

Gaz chloré	3-9-17
Girouette	3-4-6
Graphique de point de rosée de l'air comprimé	3-3-55

## H

H <sub>2</sub> S	3-9-15
Heure	6-8
Heure de début / de fin	6-28
Heure de début de mémorisation	6-43
Heure de fin	6-28
Humidité des matériaux	3-3-1
Hydrogène sulfuré	3-9-17
Hystérésis	6-8

## I

Identification des mesures	6-37
Index UV	3-8-7
Indice de réflexion	3-8-5
Intégration de capteurs d'écoulement	3-5-2
Intensité de rayonnement	3-4-11



Intensité énergétique	3-8-2
Intensité lumineuse	3-8-1
Interface RS485	5-19
Interfaces numériques	2-9
Interrupteur pour ponts de Wheatstone	6-47
Irradiance	3-4-11
Jauge de contrainte	4-9
<b>K</b>	
KTY84	4-3
<b>L</b>	
Le système ALMEMO®	1-1, 1-2
Lecteur	6-44
Lecteur USB	6-44
Lecture des cartes mémoire externes	6-44
Lecture mémoire	6-3
Les générations d'appareil	1-1, 1-4
Liaison d'appareils	5-20
Liaisons Bluetooth	5-20
Liaisons capteur	5-21
Liaisons PC	5-20
Libellé appareil	6-6
Libellé du point de mesure	6-13
Limites	1-4, 1-8, 7-10, 6-14
Linéarisation	6-18
Lire le fichier dans une feuille de calcul	6-4
Lissage	6-34
Lissage de mesure	6-34
Liste	6-26
Longueur de câble	3-10-1
Lumière parasite	3-8-5
Luminance	3-8-2
<b>M</b>	
Macros	1-8, 6-29
Manipulation des sondes pH et rédox	3-9-6
Manipulation par le logiciel AMR-Control	6-3
Mât tripode	3-4-26
Mémoire circulaire	6-56
Mémoire des mesures	6-38
Mémoire linéaire	6-56
Mémorisation des données sur support mémoire externe	6-38
Mesure CO <sub>2</sub>	3-9-19
Mesure d'angle de rotation	4-8
Mesure d'impulsions	6-32
Mesure d'impulsions	4-22

Mesure d'oxygène	3-9-32
Mesure d'oxygène dans l'eau	3-9-30
Mesure de courant	4-15
Mesure de débit volumique	1-5, 1-6, 6-37, 3-5-21
Mesure de flux thermique	3-2-1
Mesure de fréquence	4-22
Mesure de pH	3-9-1
Mesure de température de soudure froide	6-33
Mesure de température radiante à bulbe humide	3-1-7
Mesure de tension	4-14
Mesure de valeur efficace vraie	4-19
Mesure différentielle de tension	4-4
Mesure du débit d'air	3-5-21
Mesure rédox	3-9-6
Mesures côte-à-côte	6-26
Mesures de courant	4-6
Mesures de tension	4-4
Mesures en réseau	3-5-22
Mesures l'une en dessous de l'autre	6-26
Méthode du miroir à point de rosée	3-3-51
Mise à l'échelle et correction mesure	7-10
Mise à zéro de la mesure	6-16
Mise en réseau des appareils	5-11
Mise en service d'un réseau	5-19
Mise en service des liaisons radio	5-21
Mnémono	3-7
Mode moniteur	6-42
Mode moyenne	6-14, 6-34
Mode séc. intégrée	6-42
Mode veille	6-41
Modèle	1-4
Modem radiomobile GSM	5-8
Modes de lecture	1-8, 6-41
Modification du multiplexeur d'entrée	6-46
Module capteur FY A600-CO2	3-9-21
Module de capteur à gaz pour dioxyde de carbone	3-9-19
Module de mesure CA	4-17
Module de mesure CC	4-14
Module fréquencemètre	4-22
Module tension alternative	4-12
Modules d'entrée/sortie ALMEMO®	1-1, 1-9
Modules d'interface	5-7
Modules de mesure de pression dynamique	3-5-14
Modules de mesure haute tension	4-13
Modules de mesure pour thermocouples	4-20

Modules de sortie	1-5, 1-7, 1-8
Modules de sortie ALMEMO®	5-2
Modules de sortie analogiques et numériques	5-2
Modules de sortie V5	6-51
Modules radio Bluetooth	5-19
Monoxyde de carbone	3-9-16
Montage des fibres optiques	5-13
Montage en pont	4-9
Moyenne sur les mesures de plusieurs points de mesure	6-36
MT 84x5	3-5-12
Multicapteur météo FMA510	3-4-17
<b>N</b>	
NH3	3-9-15
Ni100	4-3
NO	3-9-15
NO2	3-9-15
Nom de fichier	6-39
Notions fondamentales d'humidité du bois et de teneur en eau	3-3-36
Notions fondamentales de la mesure d'humidité	3-3-2
Notions fondamentales de la mesure de force	3-6-22
Notions fondamentales de mesure d'humidité des matériaux	3-3-24
Notions fondamentales de mesure de débit	3-6-32
Notions fondamentales de mesure de potentiel hydraulique	3-3-42
Notions fondamentales du rayonnement thermique	3-1-8
Nouveaux développements 2002	1-1, 1-5
Nouveaux développements 2006/2007	1-1, 1-7
Numérotation des mesures	6-37
<b>O</b>	
Ohm	4-3
Option SB0000R2	3-6-8
Optocoupleur	5-6
Oxyde d'azote	3-9-17
Oxyde d'éthylène	3-9-17
<b>P</b>	
Paramètres de fonctionnement	6-55
Photométrie	3-8-1
Pilote de réseau	5-15
Pilote de réseau Ethernet - RS422	5-18
Pilote USB	5-21
Pince ampèremétrique	3-7-1
Plages de mesure	1-3, 2-5, 7-8
Plages de mesure D6	3-6
Plages de mesure de température pour réfrigérants	3-6-8
Plages de mesure spéciales	2-7, 6-18

Pluviomètre	3-4-8, 3-4-17
Points de mesure de référence	6-12
Ponts de Wheatstone	4-9
Potentiomètres en plastique conducteur	3-6-29
Pourcentage d'humidité ou teneur en eau	3-3-25
Pourcentage d'humidité rapporté au volume	3-3-25
Pourcentage de matière sèche	3-3-26
Précision	5-6
Pression absolue	3-6-1
Pression atmosphérique	6-7
Pression différentielle	3-6-1
Pression dynamique	3-5-14
Pression relative	3-6-1
Pression statique	3-5-14
Principe CCC du point de rosée selon Heinze	3-3-51
Prise ALMEMO® A1	2-9
Prise ALMEMO® A2	2-9
Prise P0	6-53
Procédé de mesure pour déterminer la valeur U	3-2-7
Programmation d'appareil	6-5, 7-13
Programmation des capteurs	6-8, 7-8
Programmer simulateur	7-15
Prolongateur	3-10-2
Prolongateur pour capteurs ALMEMO®	3-10-1
Prolongateurs actifs	3-10-2
Prolongateurs intelligents	3-10-1
Prolongateurs passifs	3-10-1
Prolongement des câbles de raccordement	3-10-1
Psychromètre	3-9, 3-3-1, 20
Psychromètre à main	3-3-21
Psychromètre CTN FN A846-3	3-3-23
Psychromètre Pt100 FP A836-3	3-3-23
Psychromètres stationnaires FP A836-3; FN A846-3	3-3-23
Pt100	4-3
Pt1000	4-3
Pyranomètre à rayonnement global	3-4-11
<b>R</b>	
Raccordement de capteurs personnels	4-2
Raccordement des sondes pH	3-9-4
Radiométrie	3-8-2
Rapports d'édition	6-27
Rayonnement d'objet	3-1-8
Rayonnement de mesure	3-1-8
Rayonnement global	3-8-6
Rayonnement optique	3-8-1
Rayonnement thermique	3-2-1

Rayonnement total	3-1-8
Rayonnement UVA	3-8-6
Rayonnement UVB	3-8-7
Réaction électrochimique	3-9-18
Réglage du point décimal	6-15
Réglage du zéro	6-15
Relais	5-6
Répartiteur réseau	5-14
Résistance d'échange superficiel	3-2-1
Résistance de transfert thermique	3-2-2
Résistance de transmission thermique	3-2-2
Retard de commutation	5-12
Retards de signal	5-12
<b>S</b>	
Saisie des valeurs de programmation	6-14
Scrutation continue des points de mesure	6-22
Scrutation des points de mesure	1-3, 1-4, 6-21
Scrutation manuelle unique de pt. mesure et sortie	7-5
Scrutation semi-continue des points de mesure	6-22
Scrutations pts. mesure, acquisition/sortie mesures	7-3
Sécheresse absolue	3-3-26
Sélection d'un appareil de mesure	6-5
Sélection d'un point de mesure	6-21
Sélection du canal d'entrée	6-9
Serveur DHCP	5-10
Signal MLI	5-2
Signaux AC	4-12
Simulation de pleine échelle	6-47
SO <sub>2</sub>	3-9-15
Solution de mesure	3-9-9
Sonde d'humidité des matériaux	3-3-1
Sonde d'humidité du bois pour mesures sur le long terme	3-3-34
Sonde de conductance pour l'humidité du bois	3-3-32
Sonde de conductivité	3-10, 3-9-9
Sonde de détection de présence d'eau	3-3-49
Sonde pour gaz	3-9-15
Sonde UV FLA 613 UV	3-8-10
Sondes d'humidité des matériaux	3-3-24
Sondes de mesure des grandeurs optiques	3-8-1
Sondes optiques à haute résolution	3-8-30
Sondes optiques pour l'extérieur	3-8-20
Sondes optiques pour l'intérieur	3-8-8
Sondes optiques, notions fondamentales	3-8-1
Sondes pH	3-10
Sondes pH et rédox	3-9-1
Sondes physico-chimiques	3-9-1

Sondes tachymétriques	3-10
Sortie mémoire mesures	7-6
Sorties	2-9
Sorties analogiques	5-6, 6,53
Soudure froide	3-1-3
Standard radio	5-22
Station météo mobile	3-4-25
Succion	3-3-42
Suréchantillonnage	6-56
Surpression	3-6-1
Systèmes d'acquisition de mesure	2-2
Systèmes de mesure de déplacement sans contact	3-6-29

## T

Tachymètres	3-6-43
Tachymétrie	4-23
Taux d'humidité ou teneur en eau	3-3-25
Taux d'humidité rapporté au volume	3-3-25
Taux de transmission lumineuse	3-8-5
Température constante de soudure froide	6-33
Température du réfrigérant	3-6-8
Température et humidité à l'extérieur	3-4-14
Tensiomètre	3-3-44
Tensiomètre - électronique	3-3-44
Tensiomètre à planter	3-3-48
Tensiomètre d'humidité du sol	3-3-42
Tensiomètre de surface	3-3-48
Tension alternative	4-17
Tension continue	4-14
Tension minimum d'alim. de capteur	6-48
Tension parasite	6-56
Terminal	6-4
Tête d'impression individuelle	6-6
Tête de détection	3-7-4
Tête de détection optique pour compteur de courant	3-7-4
Tête de mesure d'éclairement à caractéristique omnidirectionnelle	3-8-27
Tête de mesure d'éclairement FLA 603 VLx	3-8-32
Tête de mesure d'éclairement FLA 623 VL	3-8-9
Tête de mesure d'UVA FLA 613 UVA	3-8-22
Tête de mesure d'UVA FLA 623 UVA	3-8-11
Tête de mesure de l'irradiance FLA 613 VLM	3-8-25
Tête de mesure de luminance FL A603 LDM2	3-8-30
Tête de mesure de photosynthèse FLA 603 PS4 / PS5	3-8-42
Tête de mesure de rayonnement global FLA 613 GS	3-8-24
Tête de mesure de rayonnement global FLA 623 GS	3-8-15
Tête de mesure du flux lumineux FLA 603 LSM4	3-8-32

Tête de mesure FLA 623 IR	3-8-17
Tête de mesure FLA 623 UVC	3-8-14
Tête de mesure infrarouge AMiR FIA628	3-1-12
Tête de mesure Quantum FLA 623 PS	3-8-18
Tête de mesure radiométrique FLA 603 RW4	3-8-40
Tête de mesure UVA à caractéristique omnidirectionnelle	3-8-27
Tête de mesure UVA FLA 603 UV 22 / 24	3-8-38
Tête de mesure UVA FLA603UV 12/14	3-8-36
Tête de mesure UVB FLA 613 UVB	3-8-23
Tête de mesure UVB FLA 623 UVB	3-8-12
Thermo-anémomètre	3-10, 3-5-1, 3-5-4
Thermoconnecteur	4-6
Thermocouple	3-1-2, 3-7, 4-2
Traitement des mesures	7-2
Transformateur d'impédance	4-9
Transmetteur de pression différentielle FD A602D	3-6-10
Transmetteur de pression différentielle pour faibles pressions	3-6-15
Transmission de données par interface RS422	5-14
Transmission des données par modem	5-8
Transmittance	3-8-5
Tube de Prandtl	3-5-14
Tubes de Pitot	3-5-1
Type de sortie analogique	6-49
<b>U</b>	
Unités de concentration physiques	3-9-15
Utilisation par l'interface série	6-3
Utilisation par Terminal	6-4
<b>V</b>	
VAL MAX	6-22
VAL MIN	6-22
Valeur de référence	6-15
Valeur efficace vraie	4-17
Valeur moyenne sur plusieurs scrutations manuelles de points de mesure	6-35
Valeur pH	3-9-1
Valeur U	3-2-5
Valeurs de correction	6-15
Valeurs mesurées	6-21
Valeurs mesurées	1-3, 1-4, 1-5, 1-7
Verrouillage du capteur	6-18
Vitesse d'air	3-5-15
Vitesse d'écoulement moyenne	3-5-22
Vitesse de scrutation	6-25
Vitesse de scrutation	1-4

Vitesses d'écoulement	3-5-1
Vue d'ensemble des capteurs	3-7
<b>Z</b>	
ZA 9610-AKY4	3-9-3
ZA 9612-FS	3-6-23
ZA9020VK	3-10-1
ZA9020VKP	3-10-2
ZA9060VK	3-10-1
ZA9090-VKC	3-10-1
ZA9105FSx	3-6-24
ZB 9602 TMxx	3-3-48
ZB9600SKx	3-3-4