

FICHE TECHNIQUE

# Accessoires

## Pour capteurs-transmetteurs et sondes pour capteurs-transmetteurs

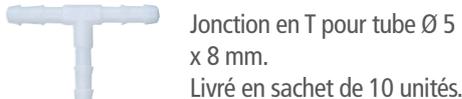
### ACCESSOIRES POUR CAPTEURS-TRANSMETTEURS DE PRESSION

#### Jonctions

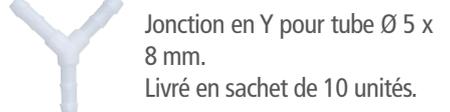
Désignation : J.D.C  
Référence de vente : 11921



Désignation : J.T.C  
Référence de vente : 11922



Désignation : J.Y.C  
Référence de vente : 11923



#### Raccords de pression

Désignation : KR 483  
Référence de vente : 11438



Désignation : DP 339  
Référence de vente : 11090



Désignation : 482  
Référence de vente : 10221



Désignation : 483  
Référence de vente : 10222



Désignation : DP 447 (10388)  
Référence de vente : 10388



Désignation : KR 447 (13015)  
Référence de vente : 13015



Désignation : PC 482, L.XX (plusieurs références de vente selon la longueur)



## Tubes de raccordement

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
C-58-1	10325	1 m de tube cristal transparent, Ø 5 x 8 mm	
C-58-25	10321	25 m de tube cristal transparent, Ø 5 x 8 mm	
C-58-50	14207	50 m de tube cristal transparent, Ø 5 x 8 mm	
SB-47-1	15088	1 m de tube silicone blanc, Ø 4 x 7 mm	
SB-47-25	15089	25 m de tube silicone blanc, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-1	10327	1 m de tube silicone noir, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-25	12761	25 m de tube silicone noir, Ø 4 x 7 mm	

## ACCESSOIRES POUR CAPTEURS D'HYGROMÉTRIE

### Embouts de protection pour sondes d'humidité

Désignation (Référence de vente)	 EPP2 (13799)	 EPI25 (13800)	 EPI100 (13801)	 EPFI (13797)	 EPFT (13798)	 EPH202 (23667)
Caractéristiques	Embout : ABS <sup>(1)</sup> Filtre : maillé, inox 316L Longueur 30 mm	Embout : inox 316L Filtre : maillé, inox 316L Longueur 30 mm	Embout : inox 316L Filtre : maillé, inox 316L Longueur 30 mm	Embout : inox 316L Filtre : fritté, inox 316L Longueur 30 mm	Embout : PTFE <sup>(2)</sup> Filtre : fritté, PTFE <sup>(2)</sup> Longueur 30 mm	Embout : MnO <sub>2</sub> <sup>(3)</sup> Filtre : fritté, PTFE <sup>(2)</sup> Longueur 33 mm
Particules max.	25 µm	25 µm	100 µm	10 µm	50 µm	50 µm
Vitesse d'air max.	25 m/s	25 m/s	20 m/s	25 m/s	25 m/s	25 m/s
Température max.	80 °C	180 °C	180 °C	180 °C	180 °C	180 °C
Humidité relative	95 %HR	95 %HR	100 %HR	90 %HR	90 %HR	95 %HR

### EXEMPLES D'APPLICATIONS

Climatisation / HVAC	✓	✓				
Chambre froide			✓		✓	
Environnement industriel	✓	✓	✓	✓	✓	
Salles blanches dans les industries pharmaceutiques/électroniques	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Procédés de séchage				✓	✓	
Piscines					✓	

<sup>(1)</sup> ABS : Acrylonitrile butadiène styrène blanc - <sup>(2)</sup> PTFE : Polytétrafluoroéthylène blanc - <sup>(3)</sup> MnO<sub>2</sub> : Dioxyde de manganèse - <sup>(4)</sup> PE : Polyéthylène

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
CPH	13804	Sachet de 10 capuchons de protection étanche pour sonde d'humidité Ø 13 mm	

## Solutions salines

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
KSH-11	15644	Solution saline saturée à 11 %HR. Pour la vérification des sondes d'humidité Ø 13 mm.	
KSH-44	15645	Solution saline saturée à 44 %HR. Pour la vérification des sondes d'humidité Ø 13 mm.	
KSH-85	15646	Solution saline saturée à 85 %HR. Pour la vérification des sondes d'humidité Ø 13 mm.	

## Accessoires pour l'installation de nos sondes

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
RCT-13-12	13788	Raccord coulissant en inox, filetage 1/2 gaz cylindrique avec olive PTFE. Pour sonde Ø 13 mm.	
KI-DIN/RCCT-13/12	13790	Bride de fixation en inox selon DIN 2566. Raccord coulissant, filetage 1/2 gaz cylindrique avec olive PTFE. Pour sonde Ø 13 mm.	
BFP-13	18401	Bride de fixation en PETP avec presse-étoupe. Pour sonde Ø 13 mm.	
BF-13	15747	Bride de fixation en inox. Pour sonde Ø 13 mm	
SFM-13	13795	Support de fixation en polycarbonate translucide. Pour sonde Ø 13 mm	
BF-8	27897	Bride de fixation en inox Ø 8 mm. Pour sondes fil chaud Ø 8 mm (livrée seule - non montée)	
RCT-8-12	27920	Fourniture et montage du raccord bicône en inox. RCT-8-12 sur sonde fil chaud. Avec olive PTFE, filetage 1/2 gaz cylindrique. Pour sonde fil chaud Ø 8 mm (doit être commandé avec la sonde fil chaud).	
KI-DIN/RCTFC-8/12	13812	Fourniture et montage de la bride filetée inox selon DIN 2566, type KI-DIN/RCTFC-8/12 sur sonde fil chaud Ø 8 mm. Avec olive PTFE, filetage 1/2 gaz cylindrique (doit être commandé avec la sonde fil chaud).	
PF-110	24227	Platine de fixation murale en ABS pour capteurs-transmetteurs STATS, classe 110 et 210.	
PF300	13825	Platine de fixation murale en inox Si-C320.	
Si-ACC-BPPM	28006	Bride de fixation silicone Si-ACC-BPPM pour montage en gaine des sondes Si-PRO-CO, Si-PRO-CO2 et Si-PRO-VOC.	
Si-ACC-WMB	28012	Support inox de fixation mural Si-ACC-WMB pour les sondes Si-PRO-CO2, Si-PRO-CO et Si-PRO-VOC	

## Protection contre événement

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
PEM12-13	13805	Protection contre les événements météorologiques avec 12 anneaux. Pour sonde d'humidité Ø 13 mm.	
Si-ACC-OS	28005	Protection pour capteurs-transmetteurs Si-C320 contre le rayonnement solaire et la plupart des précipitations lorsque ceux-ci sont installés à l'extérieur.	

## ACCESSOIRES POUR CAPTEURS MULTIFONCTIONS ET CAPTEURS ENCASTRABLE MULTIFONCTIONS

### Câble et rallonges pour sondes interchangeables

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
Si-ACC-R2	27999	Câble de 2 m pour sondes interchangeables pour capteurs-transmetteurs classe 320.	
Si-ACC-RVP	28002	Câble Si-ACC-RVP pour la connexion des sondes Si-PRO-V-300 et Si-PRO-U-W aux capteurs de classe 320.	
Si-ACC-R5	28000	Rallonge de 5 m pour câble Si-ACC-R2.	
Si-ACC-R10	28001	Rallonge de 10 m pour câble Si-ACC-R2.	

## LOGICIELS

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
LCC-S	24106	Logiciel de configuration pour capteurs-transmetteurs (seulement pour les classes 110/210 et manostats). Livré avec interface USB.	
Si-ACC-USB-CC	27998	Câble PC pour la configuration des capteurs-transmetteurs de classe 320 (logiciel disponible gratuitement sur le site web de Sauermann).	

## ALIMENTATION

### Alimentation courant alternatif

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
KI-AL-100-A	12964	Alimentation classe 2. Montage par bride de fixation intégrée. Tension d'entrée : 230 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>AC</sub> . Intensité : 100 mA. Pour classe 50/110 et Manostat.	
KI-AL-750-A	24709	Alimentation classe 2. Montage Rail Din. Tension d'entrée : 230 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>AC</sub> . Puissance : 18 VA. Intensité : 750 mA	

## Alimentation courant continu

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
KI-AL-100-C	14063	Alimentation stabilisée classe 2. Tension d'entrée : 230 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>DC</sub> . Intensité : 250 mA. Pour classe 50/110 et Monostat.	
KI-AL-CPA	14225	Alimentation stabilisée classe 2. Tension d'entrée : 230 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>CC</sub> . Puissance : 6 VA, intensité 250 mA.	
KI-AL-600-C	24695	Alimentation stabilisée à découpage classe 2. Montage rail DIN. Tension d'entrée : 110/240 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>DC</sub> . Puissance : 15 W. Intensité : 360 mA.	
KI-AL-1000-C	13973	Alimentation stabilisée classe 2. Montage Rail Din. Tension d'entrée : 230 V <sub>AC</sub> . Tension de sortie : 24 V <sub>DC</sub> . Puissance : 24 VA. Intensité : 1 A.	

## AUTRE ACCESSOIRE

Désignation	Référence de vente	Description	Illustration
Si-ACC-RAIL	28003	Kit de montage sur rail DIN pour les capteurs-transmetteurs Si-C320.	
Si-ACC-BI320	28117	Boîtier en acier inoxydable Si-ACC-BI320 pour le montage en saillie des transmetteurs encastrables Si-CPE320 et des afficheurs encastrables Si- ATE320.	





## Kimo, a Sauermann brand.

[sauermanngroup.com](http://sauermanngroup.com)

Sauermann Industrie  
ZA Bernard Moulinet - 24700 Montpon-Ménéstérol - France  
+33 (0)5 53 80 85 00  
[services@sauermanngroup.com](mailto:services@sauermanngroup.com)

