



SCHEMA TECNICA

Accessori

Per trasmettitori e sonde

ACCESSORI PER TRASMETTITORI DI PRESSIONE

Giunzioni

Articolo: J.D.C
Codice: 11921



Attacco diretto per tubo Ø 5 x 8 mm.
Fornito in busta da 10 unità.

Articolo: J.T.C
Codice: 11922



Attacco a T per tubo Ø 5 x 8 mm.
Fornito in busta da 10 unità.

Articolo: J.Y.C
Codice: 11923



Attacco a Y per tubo Ø 5 x 8 mm.
Fornito in busta da 10 unità.

Connettori di pressione

Articolo: KR 483
Codice: 11438



Kit di connessione con 2 attacchi rapidi n° 483 e 2 m di tubo trasparente.

Articolo: DP 339
Codice: 11090



Attacco parete a doppio guscio spessore massimo: 80 mm.
Diametro foro: 6 mm.

Articolo: 482
Codice: 10221



Connettore semplice con dado posteriore, filettatura M5, lunghezza 15mm.
Diametro foro: 5 mm.

Articolo: 483
Codice: 10222



Attacco rapido a parete senza accesso posteriore.
Diametro foro: 10 mm.

Articolo: DP 447 (10388)
Codice: 10388



Attacco a parete a doppio guscio, spessore massimo: 30 mm.
Diametro foro: 6 mm.

Articolo: KR 447 (13015)
Codice: 13015



Kit di connessione con 2 attacchi DP 447 e 2 m di tubo trasparente.

Articolo: PC 482 (diversi codici a seconda della lunghezza)









Passaparete da 12 a 210 mm di spessore. Lunghezze standard da 35 a 210 mm.
Diametro foro: 11 mm.

Tubi per connessione

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
C-58-1	10325	1 m di tubo trasparente, Ø 5 x 8 mm	
C-58-25	10321	25 m di tubo trasparente, Ø 5 x 8 mm	
C-58-50	14207	50 m di tubo trasparente, Ø 5 x 8 mm	
SB-47-1	15088	1 m di tubo in silicone bianco, Ø 4 x 7 mm	
SB-47-25	15089	25 m di tubo in silicone bianco, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-1	10327	1 m di tubo in silicone nero, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-25	12761	25 m di tubo in silicone nero, Ø 4 x 7 mm	

ACCESSORI PER TRASMETTITORI DI UMIDITA'


Cappucci di protezione per sonde di umidità

Articolo (Codice)	 EPP2 (13799)	 EPI25 (13800)	 EPI100 (13801)	 EPFI (13797)	 EPFT (13798)	 EPH202 (23667)
Caratteristiche	Cappuccio: ABS ⁽¹⁾ Filtro: a maglia, Acc. Inox 316L 30 mm lungh	Cappuccio: Acc. Inox 316 Filtro: a maglia, Acc. Inox 316L 30 mm lungh	Cappuccio: Acc. Inox 316L Filtro: a maglia, Acc. Inox 316L 30 mm lungh	Cappuccio: Acc. Inox 316L Filtro: sinteriz. Acc. Inox 316L 30 mm lungh	Cappuccio: PTFE ⁽²⁾ Filtro: sinteriz., PTFE ⁽²⁾ 30 mm lungh	Cappuccio: MnO ₂ ⁽³⁾ Filtro: sinteriz., PTFE ⁽²⁾ 33 mm lungh
Massimo particolato	25 µm	25 µm	100 µm	25 µm	10 µm	50 µm
Massima velocità aria	25 m/s	25 m/s	20 m/s	25 m/s	25 m/s	25 m/s
Massima temperatura	80°C	180°C	180°C	180°C	180°C	180°C
Umidità relativa	95% UR	95% UR	100% UR	90% UR	90% UR	95% UR


ESEMPI DI APPLICAZIONI

Sistemi HVAC aria condizionata	✓	✓				
Celle frigorifere			✓		✓	
Ambienti industriali	✓	✓	✓	✓	✓	
Camere bianche in industrie farmaceutiche/ elettroniche	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Processi di essiccazione				✓	✓	
Piscina					✓	








⁽¹⁾ABS: acrilonitrile butadiene stirene bianco / ⁽²⁾PTFE: politetrafluoroetilene bianco / ⁽³⁾MnO₂: biossido di manganese / (4): PE: Polietilene

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
CPH	13804	Busta di 10 cappucci impermeabili protettivi per sonde umidità da Ø 13 mm	


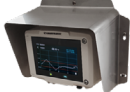
Soluzioni saline

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
KSH-11	15644	Soluzione salina satura all'11% UR. Per verifica delle sonde di umidità Ø 13 mm.	
KSH-44	15645	Soluzione salina satura all'44% UR. Per verifica delle sonde di umidità Ø 13 mm.	
KSH-85	15646	Soluzione salina satura all'85% UR. Per verifica delle sonde di umidità Ø 13 mm.	





Accessori per l'installazione delle nostre sonde

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
RCT-13-12	13788	Raccordo scorrevole in acciaio inox 1/2 gas cilindrico con ogiva in PTFE per sonda Ø 13 mm.	
KI-DIN/RCCT-13/12	13790	Flangia in acciaio inox secondo DIN 2566. Con raccordo scorrevole cilindrico 1/2 gas, Ø 13 mm, puntale in PTFE. Per sonda Ø 13 mm.	
BFP-13	18401	Flangia di montaggio in plastica con pressacavo per sonda Ø 13 mm;	
BF-13	15747	Flangia di montaggio in acciaio inox per sonda Ø 13 mm.	
SFM-13	13795	Piastra montaggio a parete in policarbonato traslucido per sonda Ø 13 mm.	
BF-8	27897	Staffa di montaggio in acciaio inossidabile. Ø 8mm. Per sonda a filo caldo Ø 8 mm (fornita da sola e smontata).	
RCT-8-12	27920	Fornitura e montaggio del raccordo bicono in acciaio inox. RCT-8-12 sulla sonda a filo caldo. Con ogiva in PTFE, filetto cilindrico 1/2 gas, per sonda a filo caldo Ø 8 mm (da ordinare insieme alla sonda a filo caldo).	
KI-DIN/RCT-FC-8/12	13812	Fornitura e montaggio flangia filettata in acciaio inox secondo DIN 2566, tipo KI-DIN/RCTFC-8/12 su sonda a filo caldo Ø 8 mm. Con ogiva in PTFE, filetto cilindrico 1/2 gas (da ordinare insieme alla sonda a filo caldo).	
PF-110	24227	Piastra da parete in ABS per trasmettitori classe 110/210.	
PF300	13825	Piastra di montaggio a parete in acciaio inossidabile per Si-C320.	
Si-ACC-BPPM	28006	Staffa per montaggio in condotto per sonde Si-PRO-CO, Si-PRO-CO2 e Si-PRO-VOC.	
Si-ACC-WMB	28012	Si-ACC-WMB Supporto a parete in acciaio inox per le sonde Si-PRO-CO2, Si-PRO-CO e Si-PRO-VOC	


Protezione contro gli eventi

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
PEM12-13	13805	Guscio di protezione dagli agenti atmosferici comprensivo di 12 anelli per il montaggio all'esterno della sonda di umidità Ø 13 mm.	
Si-ACC-OS	28005	Guscio che garantisce, per trasmettitori Si-C320, che garantisce la protezione dalla radiazione solare e dalla maggior parte delle precipitazioni quando installati all'aperto.	

ACCESSORI PER TRASMETTITORI MULTIFUNZIONE E TRASMETTITORI MULTIFUNZIONE DA INCASSO Cavo e prolungher per sonde intercambiabili



Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
Si-ACC-R2	27999	Cavo sonda da 2 m per sonde intercambiabili classe 320.	
Si-ACC-RVP	28002	Cavo Si-ACC-RVP per collegare le sonde Si-PRO-V-300 e Si-PRO-U-W ai sensori di classe 320.	
Si-ACC-R5	28000	Prolunga da 5 m per cavo sonda Si-ACC-R2.	
Si-ACC-R10	28001	Prolunga da 10 m per cavo sonda Si-ACC-R2.	

SOFTWARE




Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
LCC-S	24106	Software di configurazione per trasmettitori (solo per classe 110/210 e monostati). Fornito con interfaccia USB.	
Si-ACC-USB-CC	27998	Cavo per PC per la configurazione dei trasmettitori classe 320 (software gratuito disponibile sul sito Web Sauer mann).	

ALIMENTAZIONE ELETTRICA

Alimentazione CA

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
KI-AL-100-A	12964	Alimentatore di classe 2. Montaggio con staffe integrate. Tensione di ingresso: 230 CA. Tensione di uscita 24 V _{CA} . Corrente 100mA. Per classe 50/110 e Monostato.	
KI-AL-750-A	24709	Alimentatore di classe 2. Montaggio su guida DIN. Tensione di ingresso: 230 V CA. Tensione di uscita: 24 V _{CA} . Potenza 18 VA. Corrente 750 mA.	

Alimentazione CC

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
KI-AL-100-C	14063	Alimentatore stabilizzato in classe 2. Tensione di ingresso: 230 V _{CA} . Tensione di uscita: 24 V _{CC} . Corrente: 250 mA. Per classe 50/110 e Monostato.	
KI-AL-CPA	14225	Alimentatore stabilizzato in classe 2. Tensione di ingresso 230 V _{CA} . Tensione di uscita 24 V _{CC} . Corrente 250 mA. Potenza: 6 VA.	
KI-AL-600-C	12964	Alimentatore a commutazione stabilizzato in classe 2. Montaggio su guida DIN. Tensione di ingresso: 110/240 V _{CA} . Tensione di uscita: 24 V _{CC} . Potenza 15 W. Corrente 360 mA.	
KI-AL-1000-C	13973	Alimentatore stabilizzato in classe 2. Montaggio con staffe integrate. Tensione di ingresso: 230 V _{CA} . Tensione di uscita: 24 V _{CC} . Potenza: 24 VA. Corrente: 1 A	

ALTRI ACCESSORI

Articolo	Codice	Descrizione	Illustrazione
Si-ACC-RAIL	28003	Kit di montaggio su guida DIN per trasmettitori Si-C320.	

