

TECHNISCHES DATENBLATT

Zubehör

Für Transmitter und Sonden für Transmitter



ZUBEHÖR FÜR DRUCKTRANSMITTER

Verbindungsstücke

Bezeichnung: J.D.C
Referenz: 56-11921



Gerades Verbindungsstück für Schlauch Ø 5 x 8 mm.
Wird in Beuteln mit je 10 Stück geliefert.

Bezeichnung: J.T.C
Referenz: 56-11922



T-Verbindungsstück für Schlauch Ø 5 x 8 mm.
Wird in Beuteln mit je 10 Stück geliefert.

Bezeichnung: J.Y.C
Referenz: 56-11923



Y-Verbindungsstück für Schlauch Ø 5 x 8 mm.
Wird in Beuteln mit je 10 Stück geliefert.

Druckanschlüsse

Bezeichnung: KR 483
Referenz: 56-11438



Anschlussset mit 2 Schnellkupplungen Nr. 483 und 2 m durchsichtigem Cristal-Schlauch.

Bezeichnung: DP 339
Referenz: 56-11090



Anschluss für Doppelwand.
Maximale Dicke: 80 mm.
Bohrdurchmesser: 6 mm.

Bezeichnung: 482
Referenz: 56-10221



Einfacher Anschluss mit hinterer Mutter, Gewinde M5, Länge 15 mm.
Bohrdurchmesser: 5 mm.

Bezeichnung: 483
Referenz: 56-10222



Schnellkupplung für Wände ohne rückseitigen Zugang.
Bohrdurchmesser: 10 mm.

Bezeichnung: DP 447
Referenz: 56-10388



Anschluss für Doppelwand.
Maximale Dicke: 30 mm.
Bohrdurchmesser: 6 mm.

Bezeichnung: KR 447
Referenz: 56-13015




Anschlussset mit 2 Anschlüssen DP 447 und 2 m durchsichtigem Cristal-Schlauch.

Bezeichnung: PC 482 (Mehrere Verkaufsziffern je nach Länge)






Anschlüsse für die Durchführung von Trennwänden.
Länge von 35 bis 210 mm.
Bohrdurchmesser: 11 mm.

Anschlusschläuche

Bezeichnung	Referenz	Description	Bild
C-58-1	56-10325	1 m langer durchsichtiger Cristal-Schlauch, Ø 5 x 8 mm	
C-58-25	56-10321	25 m langer durchsichtiger Cristal-Schlauch, Ø 5 x 8 mm	
C-58-50	56-14207	50 m langer durchsichtiger Cristal-Schlauch, Ø 5 x 8 mm	
SB-47-1	56-15088	1 m langer weißer Silikonschlauch, Ø 4 x 7 mm	
SB-47-25	56-15089	25 m langer weißer Silikonschlauch, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-1	56-10327	1 m langer schwarzer Silikonschlauch, Ø 4 x 7 mm	
SN-47-25	56-12761	25 m langer schwarzer Silikonschlauch, Ø 4 x 7 mm	

ZUBEHÖR FÜR LUFTFEUCHTIGKEITSTRANSMITTER


Schützende Messspitzen für Luftfeuchtigkeitssonden

Bezeichnung (Referenz)	 EPP2 (56-13799)	 EPI25 (56-13800)	 EPI100 (56-13801)	 EPFI (56-13797)	 EPFT (56-13798)	 EPH202 (56-23667)
Eigenschaften	Messspitze: ABS ⁽¹⁾ Filter: Gitter, Edelstahl 316L Länge 30 mm	Messspitze: Edelstahl 316L Filter: Gitter, Edelstahl 316L Länge 30 mm	Messspitze: Edel- stahl 316L Filter: Gitter, Edel- stahl 316L Länge 30 mm	Messspitze: Edel- stahl 316L Filter: Sintermetall, Edelstahl 316L Länge 30 mm	Messspitze: PTFE ⁽²⁾ Filter: Sinter- metall, PTFE ⁽²⁾ Länge 30 mm	Messspitze: MnO ₂ ⁽³⁾ Filter: Sintermetall, PTFE ⁽²⁾ Länge 33 mm
Max. Partikelgröße	25 µm	25 µm	100 µm	10 µm	50 µm	50 µm
Max. Luftgeschwin- digkeit	25 m/s	25 m/s	20 m/s	25 m/s	25 m/s	25 m/s
Max. Temperatur	80°C	180°C	180°C	180°C	180°C	180°C
Relative Feuchte	95 %rF	95 %rF	100 %rF	90 %rF	90 %rF	95 %rF


ANWENDUNGSBEISPIELE

Klimatisierung / HLK	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
Kühlräume			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	
Industrienumgebungen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Reinräume in der pharmazeutischen/ele- ktronischen Industrie	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Trocknungsvorgänge				<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Schwimmbäder					<input checked="" type="checkbox"/>	

⁽¹⁾ABS: Acrylnitril-Butadien-Styrol weiß / ⁽²⁾PTFE: Polytetrafluorethylen weiß / ⁽³⁾MnO₂: Mangandioxid / ⁽⁴⁾PE: Polyethylen

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
CPH	56-13804	Beutel mit 10 wasserdichten Schutzkappen für Luftfeuchtigkeits- sonden Ø 13 mm.	


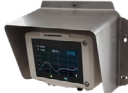
Salzlösungen

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
KSH-11	56-15644	Gesättigte Salzlösung mit 11 %rF. Zur Überprüfung von Luftfeuchtigkeitssonden Ø 13 mm.	
KSH-44	56-15645	Gesättigte Salzlösung mit 44 %rF. Zur Überprüfung von Luftfeuchtigkeitssonden Ø 13 mm.	
KSH-85	56-15646	Gesättigte Salzlösung mit 85 %rF. Zur Überprüfung von Luftfeuchtigkeitssonden Ø 13 mm.	

Zubehör für die Installation unserer Sonden





Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
RCT-13-12	56-13788	Klemmverschraubung aus Edelstahl, zylindrisches Gasgewinde 1/2" mit Tülle aus PTFE. Für Sonden Ø 13 mm.	
KI-DIN/RCCT-13/12	56-13790	Befestigungsflansch aus Edelstahl gemäß DIN 2566. Klemmverschraubung, zylindrisches Gasgewinde 1/2" mit Tülle aus PTFE. Für Sonden Ø 13 mm.	
BFP-13	56-18401	Befestigungsflansch aus PETP mit Kabelverschraubung. Für Sonden Ø 13 mm.	
BF-13	56-15747	Befestigungsflansch aus Edelstahl. Für Sonden Ø 13 mm.	
SFM-13	56-13795	Befestigungshalterung aus durchscheinendem Polycarbonat. Für Sonden Ø 13 mm.	
BF-8	56-27897	Befestigungsflansch aus Edelstahl Ø 8 mm. Für Hitzdrahtsonden Ø 8 mm (allein geliefert - nicht montiert).	
RCT-8-12	56-27920	Lieferung und Montage des Doppelringanschlusses aus Edelstahl. RCT-8-12 auf Hitzdrahtsonde. Mit Tülle aus PTFE, zylindrischem Gasgewinde 1/2". Für Hitzdrahtsonden Ø 8 mm (muss mit der Hitzdrahtsonde bestellt werden).	
KI-DIN/RCTFC-8/12	56-13812	Lieferung und Montage des Gewindeflansches aus Edelstahl gemäß DIN 2566, Typ KI-DIN/RCTFC-8/12 auf Hitzdrahtsonde Ø 8 mm. Mit Tülle aus PTFE, zylindrischem Gasgewinde 1/2" (muss mit der Hitzdrahtsonde bestellt werden).	
PF-110	56-24227	Wandmontageplatte aus ABS für Transmitter STATS, Klassen 110 und 210.	
PF300	56-13825	Wandmontageplatte aus Edelstahl Si-C320.	
Si-ACC-BPPM	56-28006	Si-ACC-BPPM Silikon-Montageflansch für Si-PRO-CO, Si-PRO-CO2 und Si-PRO-VOC Sonden.	
Si-ACC-WMB	56-28012	Si-ACC-WMB Wandhalterung aus Edelstahl für Si-PRO-CO2, Si-PRO-CO und Si-PRO-VOC Sonden.	

Schutz vor Ereignissen


Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
PEM12-13	56-13805	Schutz mit 12 Ringen vor meteorologischen Ereignissen Für Luftfeuchtigkeitssonde Ø 13 mm.	
Si-ACC-OS	56-28005	Schutz für die Transmitter Si-C320 vor Sonneneinstrahlung und den meisten Niederschlägen, wenn diese im Freien installiert sind.	

ZUBEHÖR FÜR MULTIFUNKTIONSTRANSMITTER UND MULTIFUNKTIONSTRANSMITTER FÜR DIE UNTERPUTZMONTAGE

Kabel und Verlängerungen für austauschbare Sonden



Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
Si-ACC-R2	56-27999	2 m langes Kabel für austauschbare Sonden für Transmitter der Klasse 320.	
Si-ACC-RVP	56-28002	Si-ACC-RVP Kabel zum Anschluss von Si-PRO-V-300 und Si-PRO-U-W Sonden an Sensoren der Klasse 320.	
Si-ACC-R5	56-28000	5 m lange Verlängerung für Kabel Si-ACC-R2.	
Si-ACC-R10	56-28001	10 m lange Verlängerung für Kabel Si-ACC-R2.	

SOFTWARES

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
LCC-S	56-24106	Konfigurationssoftware für Transmitter (ausschließlich für die Klassen 110/210 und Druckmessgeräte). Wird mit USB-Schnittstelle geliefert.	
Si-ACC-USB-CC	56-27998	PC-Kabel für die Konfiguration der Transmitter der Klasse 320 (Software kostenlos auf der Website von Sauer mann verfügbar).	

NETZTEILE

Wechselstromnetzteil

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
KI-AL-100-A	56-12964	Netzteil Klasse 2. Montage durch integrierte Befestigungsflansch. Eingangsspannung: 230 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{AC} Stromstärke: 100 mA. Für Klassen 50/110 und Monostat.	
KI-AL-750-A	56-24709	Netzteil Klasse 2. DIN-Schienenmontage. Eingangsspannung: 230 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{AC} Leistung: 18 VA. Stromstärke: 750 mA.	

Gleichstromnetzteil

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
KI-AL-100-C	56-14063	Stabilisiertes Netzteil Klasse 2. Eingangsspannung: 230 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{DC} Stromstärke: 250 mA. Für Klassen 50/110 und Monostat.	
KI-AL-CPA	56-14225	Stabilisiertes Netzteil Klasse 2. Eingangsspannung: 230 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{DC} Leistung: 6 VA. Stromstärke: 250 mA.	
KI-AL-600-C	56-24695	Stabilisiertes Schaltnetzteil Klasse 2. DIN-Schienenmontage. Eingangsspannung: 110/240 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{DC} Leistung: 15 W. Stromstärke: 360 mA.	
KI-AL-1000-C	56-13973	Stabilisiertes Netzteil Klasse 2. DIN-Schienenmontage. Eingangsspannung: 230 V _{AC} Ausgangsspannung: 24 V _{DC} Leistung: 24 VA. Stromstärke: 1 A.	

SONSTIGES ZUBEHÖR

Bezeichnung	Referenz	Beschreibung	Bild
Si-ACC-RAIL	56-28003	DIN-Schienen-Montageset für die Transmitter Si-C320.	
Si-ACC-BI320	56-28117	Edelstahlgehäuse Si-ACC-BI320 zur Aufputzmontage von Panel-Sendern Si-CPE320 und Panel-Display Si-ATE320.	



ELECTRO-MATION
Messtechnik seit über **40 Jahren**

ELECTRO-MATION GmbH
Münsterstr. 23-25
22529 Hamburg
GERMANY

Tel. 040 / 850-2320
info@electro-mation.de
www.electro-mation.de

