Baureihe S

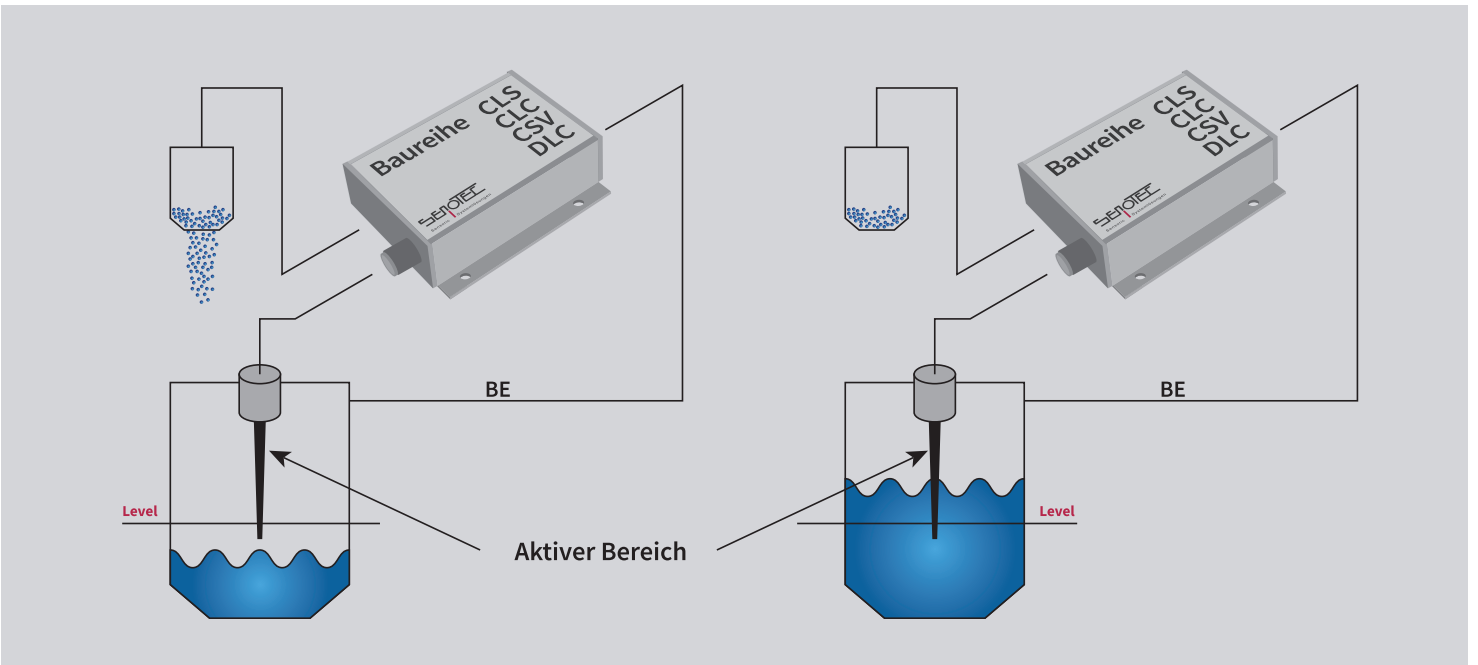
Eintauchsensor mit durchgehender aktiver Zone

Die Baureihe S bietet insbesondere bei engen Platzverhältnissen und bei PUR-Anwendungen die perfekte Lösung für ihre Füllstandskontrolle.
Lange Lebensdauer, Robustheit und sicheres Schaltverhalten auch bei Granulatbefüllung oder wechselnden Aggregatzuständen zeichnen diese neue Baureihe aus.

Produktmerkmale

- ✔ Aktive Zone mit Antihaftbeschichtung
- ✔ Temperaturbereich – 10 … 250 °C
- ✔ Prozesssicherheit auch bei Granulatbefüllung
- ✔ hervorragende Eigenschaften beim Einsatz in PUR Klebern
- ✔ vertikal und horizontal einsetzbar
- ✔ Einsatz auch bei engen Platzverhältnissen

Geräteansichten



SENOTEC OCHMANN GMBH · OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 · 53757 SANKT AUGUSTIN
TEL: +49 (0) 22 41 / 25 188-0 · **FAX:** +49 (0) 22 41 / 25 188-22 · **E-MAIL:** INFO@SENOTEC.DE

MADE IN GERMANY

S Series

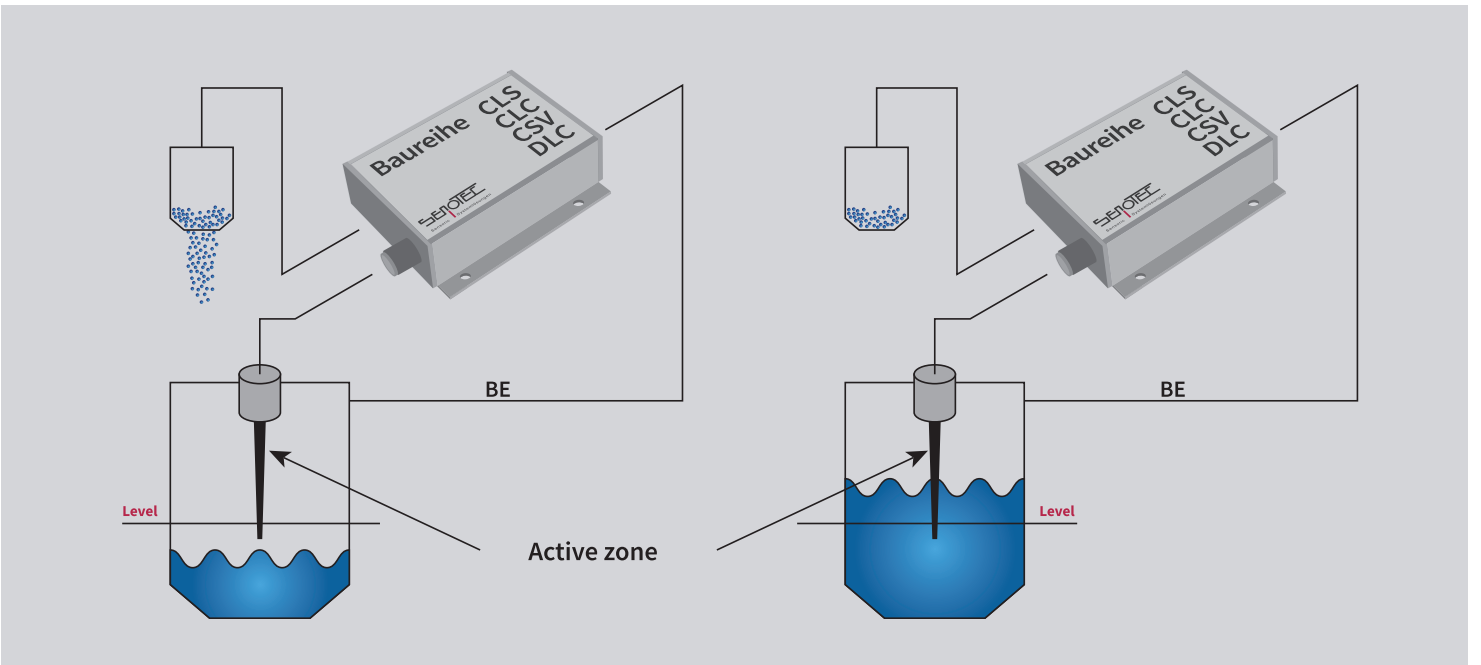
Immersion sensor with continuous active zone

The S series offers the perfect solution for monitoring your fill level, especially in confined spaces and PUR applications.
This new series stands out for its long service life, robustness and reliable switching behaviour, even when filled with granulate or in changing aggregate states.

Product features

- ✔ Active zone with non-stick coating
- ✔ Temperature range - 10 ... 250 °C
- ✔ Process reliability even with granulate filling
- ✔ Excellent properties when used in PUR adhesives
- ✔ Can be used vertically and horizontally
- ✔ Can also be used in confined spaces

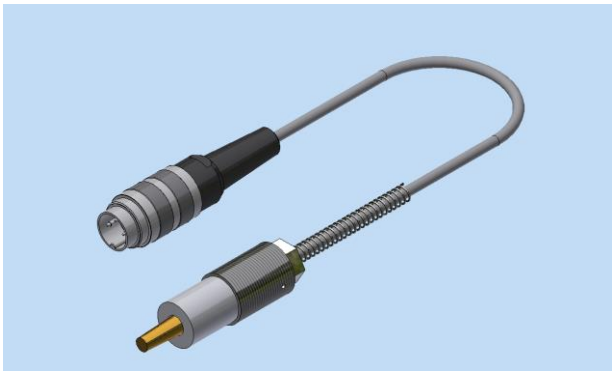
Device views



SENOTEC OCHMANN GMBH · OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 · 53757 SANKT AUGUSTIN
PHONE: +49 (0) 22 41 / 25 188-0 · **FAX:** +49 (0) 22 41 / 25 188-22 · **E-MAIL:** INFO@SENOTEC.DE

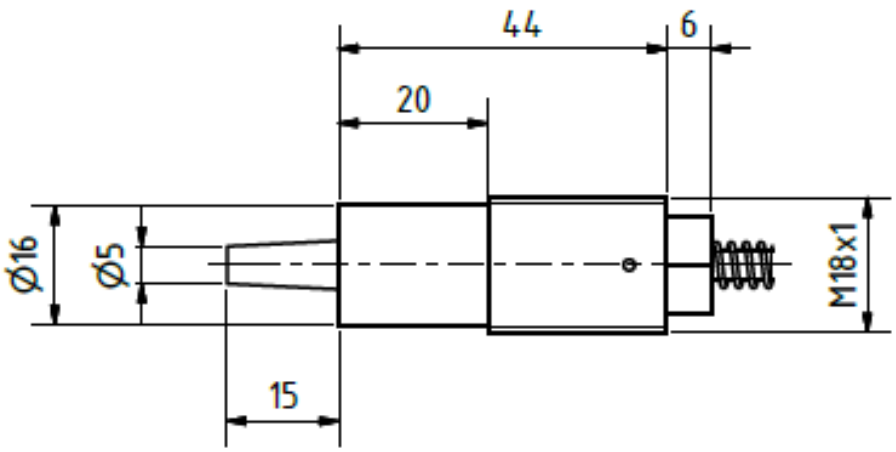
MADE IN GERMANY

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



Art.-Nr.	**: 180 10**
Typ	**: S3G-20/65**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 10**
Type	**: S3G-20/65**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 10 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 10 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



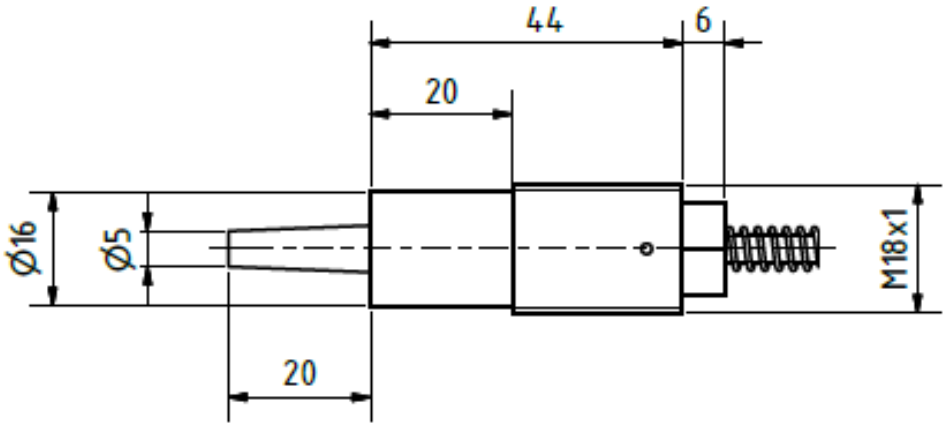
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S

Art.-Nr. : 180 11
Typ : S3G-25/70
Eigenschaft : Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone

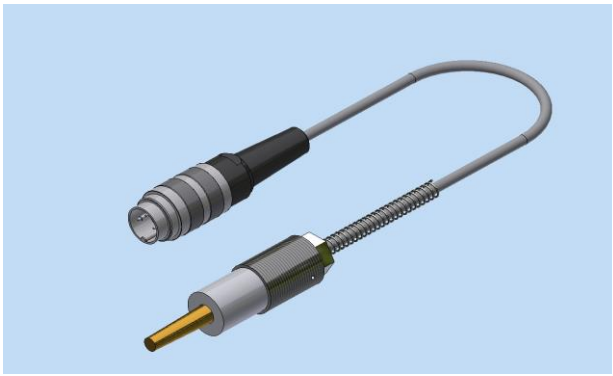
Part-No. : 180 11
Type : S3G-25/70
Feature : Level sensor with coated active zone

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 15 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 15 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

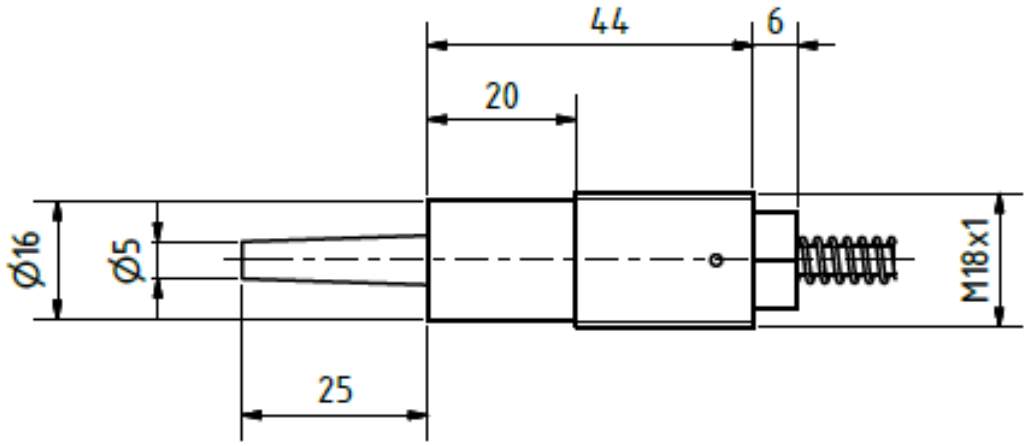
Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



Art.-Nr.	**: 180 12**
Typ	**: S3G-30/75**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 12**
Type	**: S3G-30/75**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

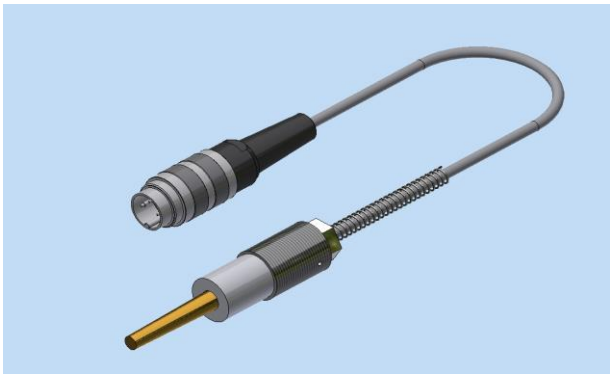
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 20 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 20 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



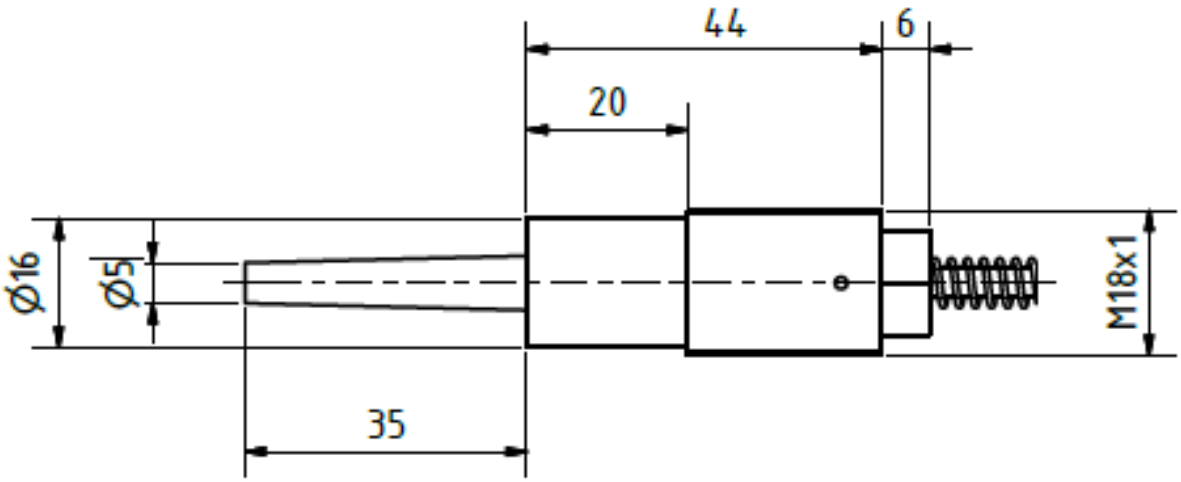
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



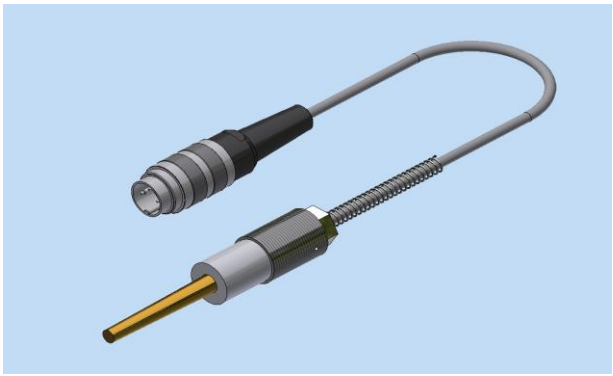
Art.-Nr.	**: 180 13**
Typ	**: S3G-40/85**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 13**
Type	**: S3G-40/85**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 30 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 30 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



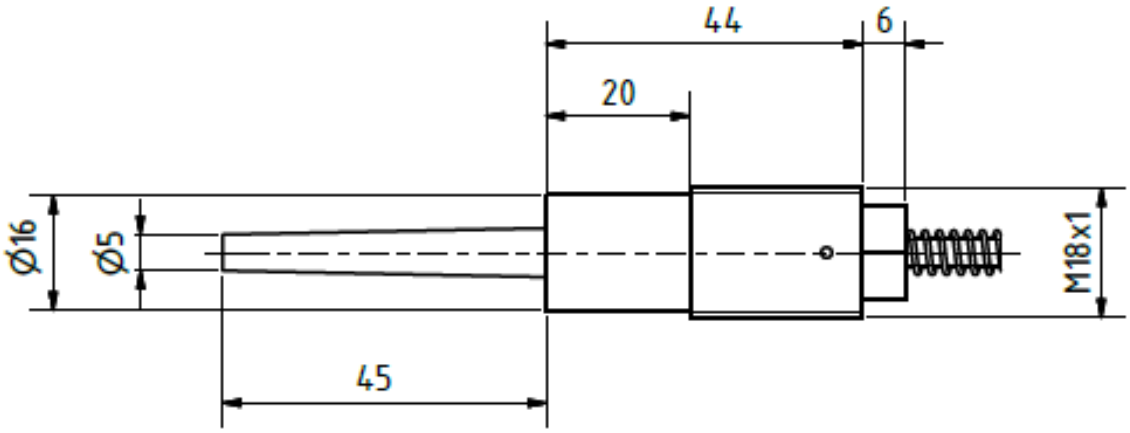
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



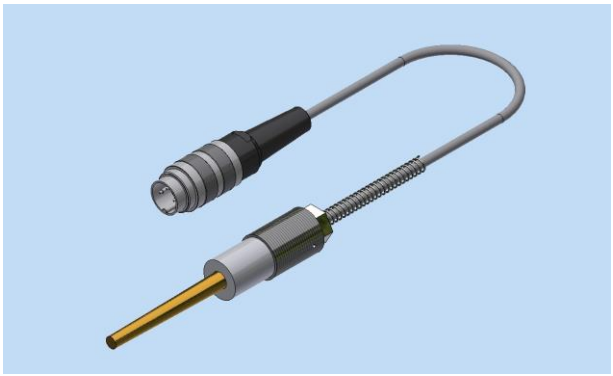
Art.-Nr.	**: 180 14**
Typ	**: S3G-50/95**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 14**
Type	**: S3G-50/95**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 40 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 40 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S

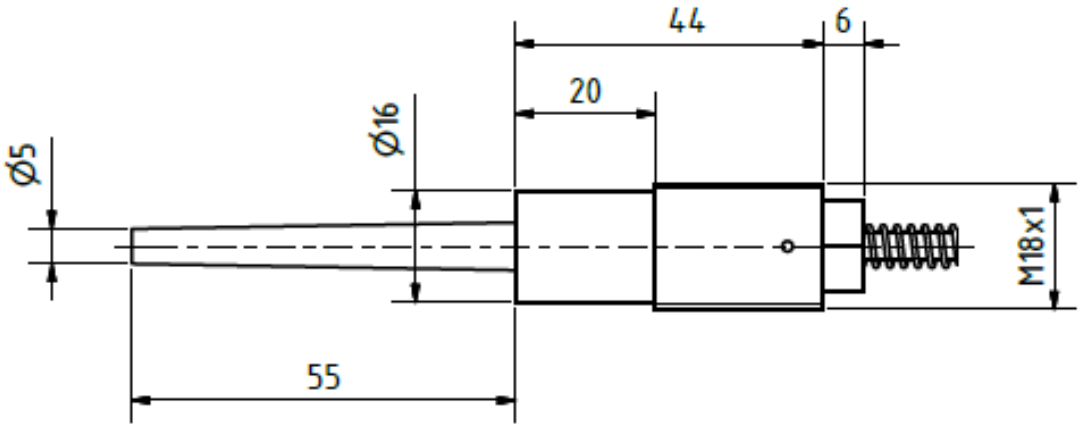


Art.-Nr.	**: 180 15**
Typ	**: S3G-60/105**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**

Part-No.	**: 180 15**
Type	**: S3G-60/105**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

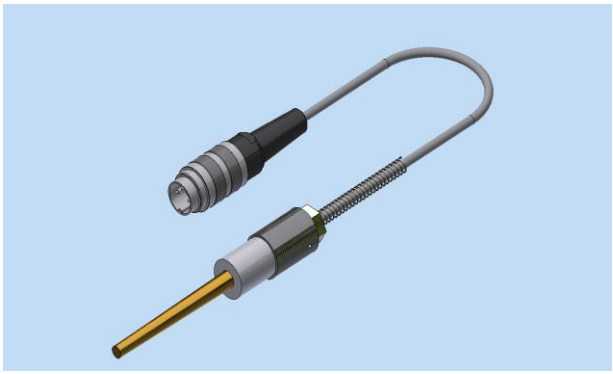
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATA

Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 50 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 50 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



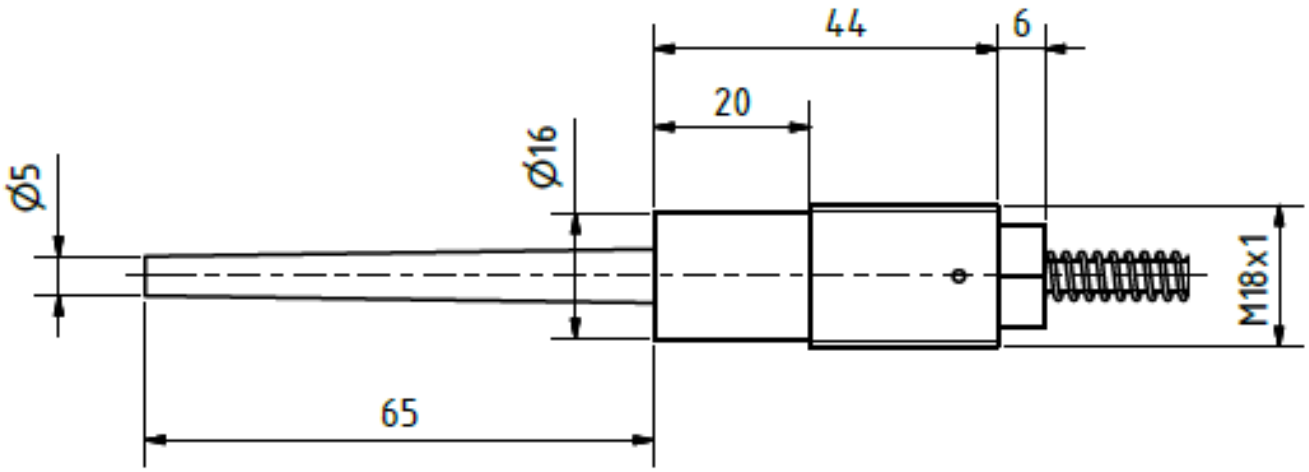
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



Art.-Nr.	**: 180 09**
Typ	**: S3G-70/115**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 09**
Type	**: S3G-70/115**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 60 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 60 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**

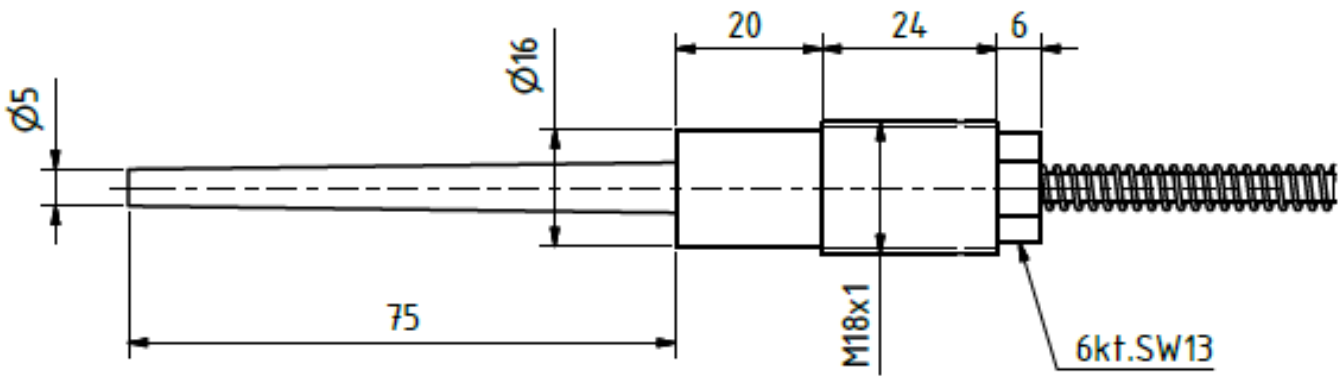


SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S

Art.-Nr.	**: 180 07**
Typ	**: S3G-80/125**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 07**
Type	**: S3G-80/125**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

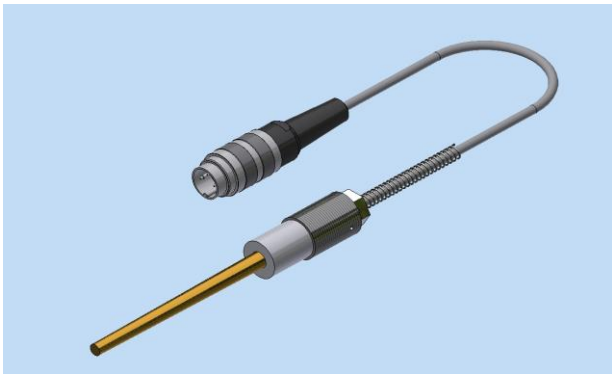
TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 70 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 70 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

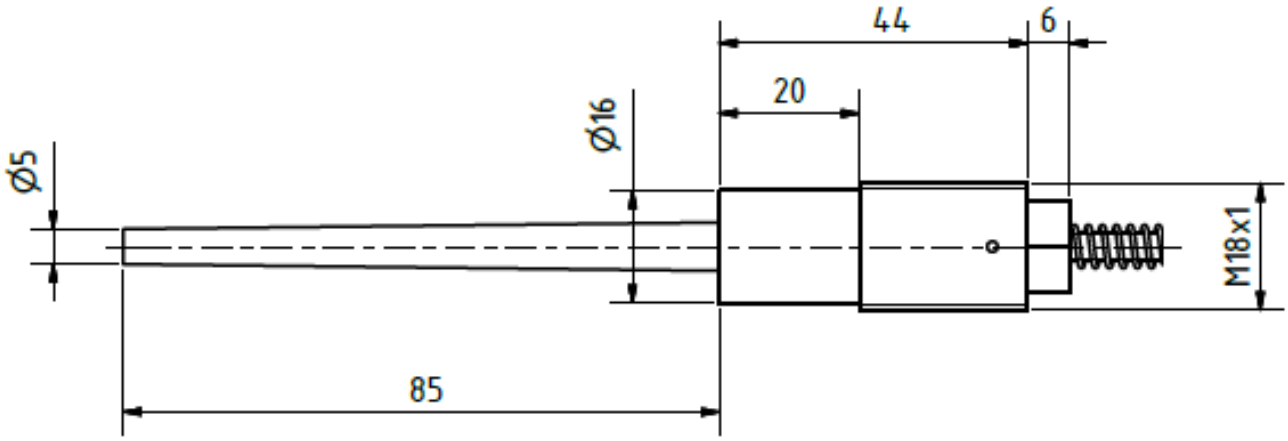
Füllstandssensor / Level sensor

BAUREIHE S / SERIES S



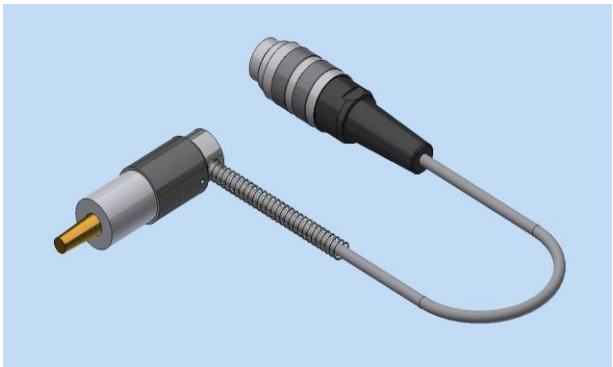
Art.-Nr.	**: 180 16**
Typ	**: S3G-90/135**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 16**
Type	**: S3G-90/135**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 80mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 80 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



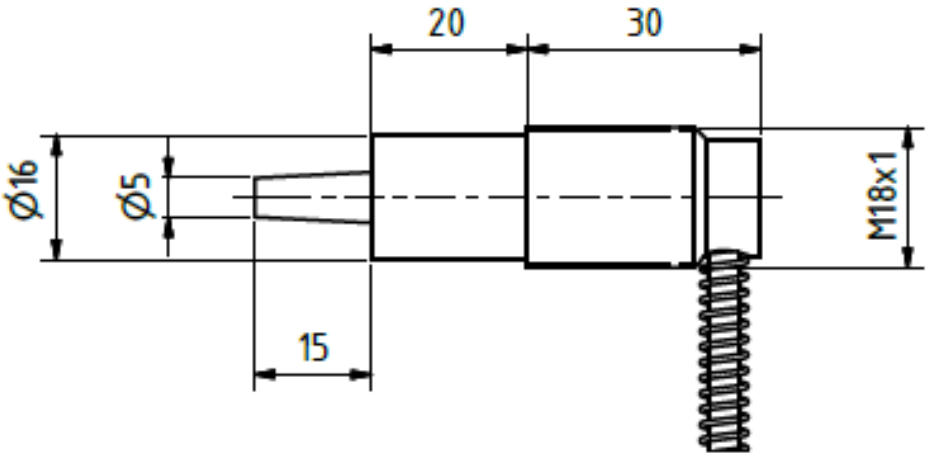
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



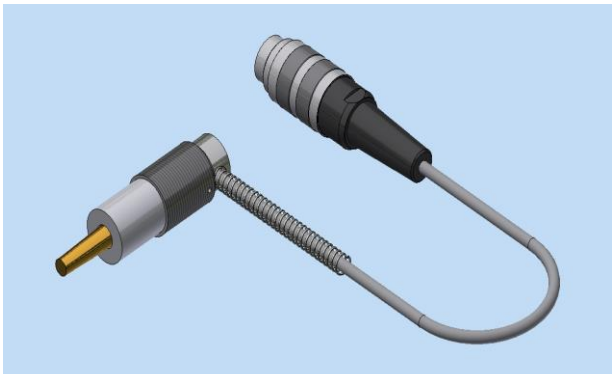
Art.-Nr.	**: 180 18**
Typ	**: S3GQ-20/65**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 18**
Type	**: S3GQ-20/65**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 10 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 10 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



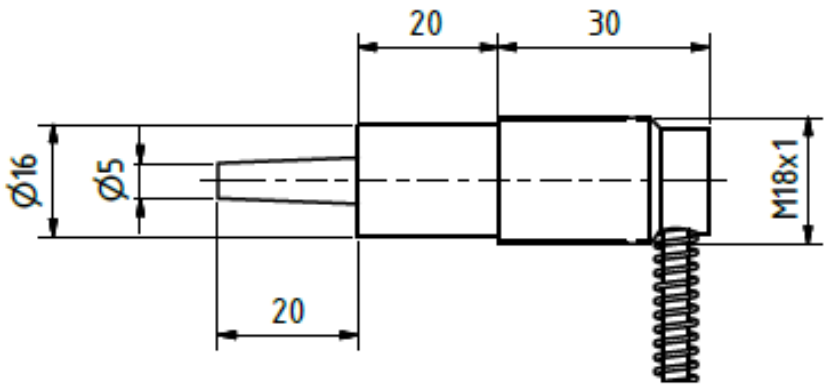
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



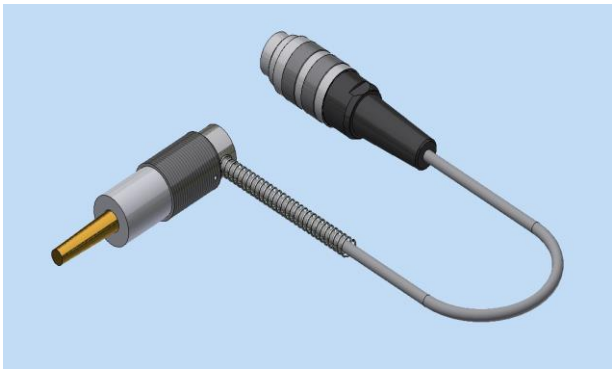
Art.-Nr.	**: 180 19**
Typ	**: S3GQ-25/70**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 19**
Type	**: S3GQ-25/70**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 15 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 15 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



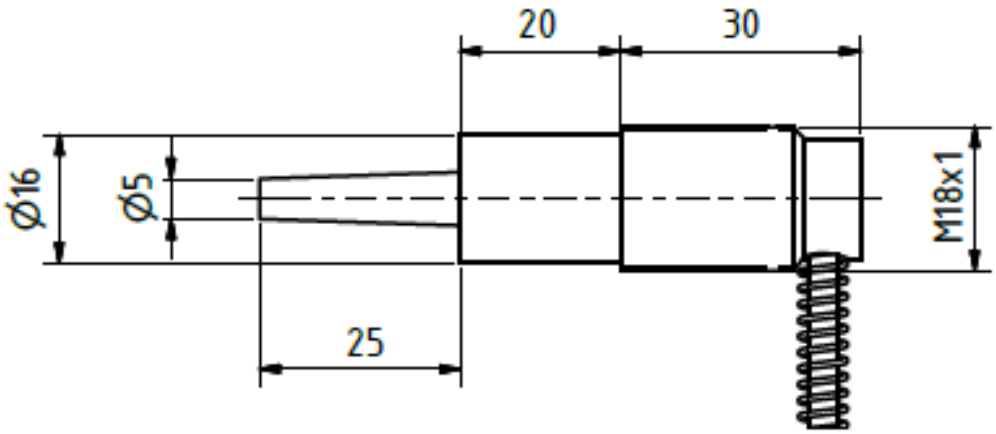
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



Art.-Nr.	**: 180 20**
Typ	**: S3GQ-30/75**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 20**
Type	**: S3GQ-30/75**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 20 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 20 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**

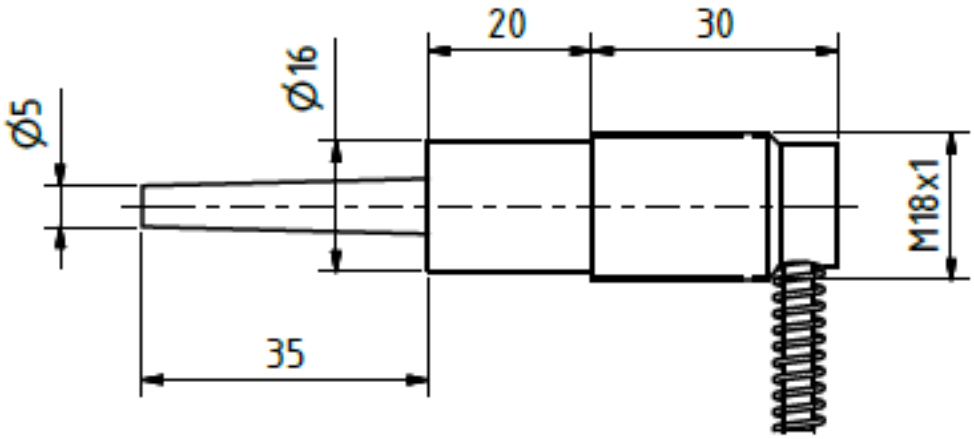


SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S

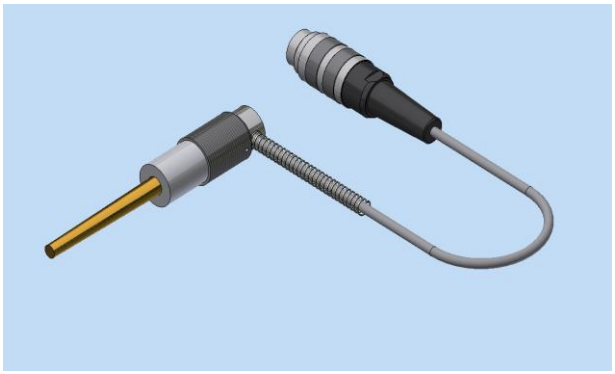
Art.-Nr.	**: 180 21**
Typ	**: S3GQ-40/85**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 21**
Type	**: S3GQ-40/85**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 30 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 30 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



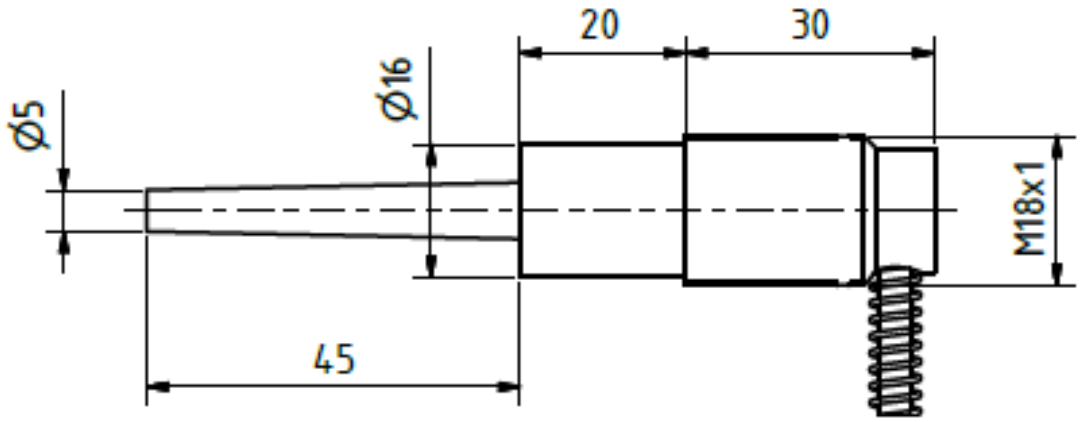
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



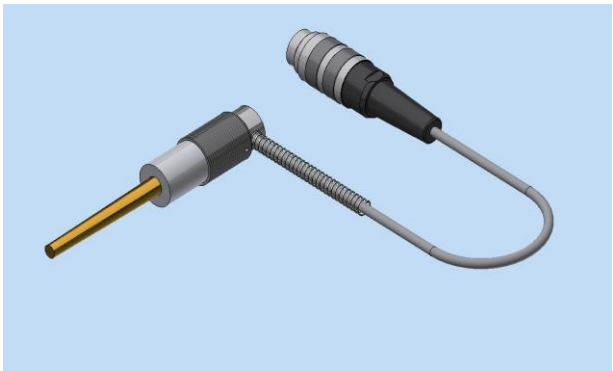
Art.-Nr.	**: 180 23**
Typ	**: S3GQ-60/105**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 23**
Type	**: S3GQ-60/105**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 40 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 40 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



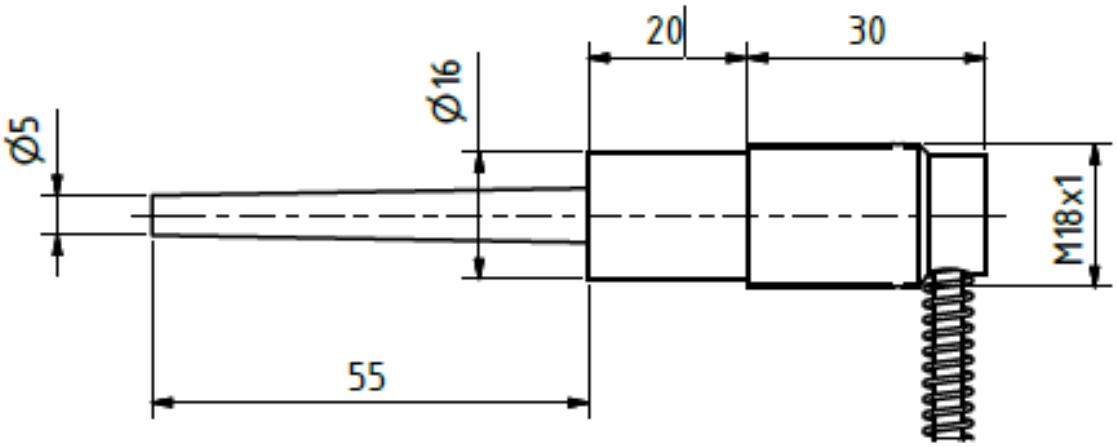
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



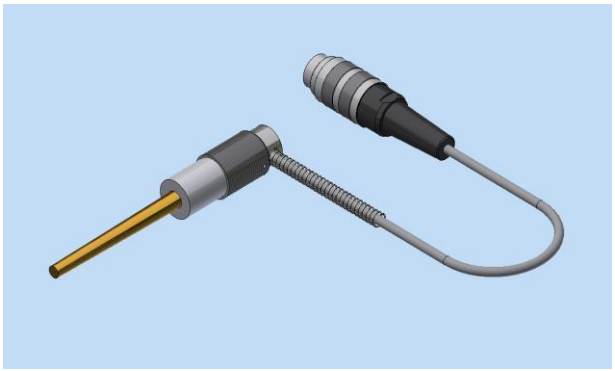
Art.-Nr.	**: 180 23**
Typ	**: S3GQ-60/105**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 23**
Type	**: S3GQ-60/105**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 50 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 50 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



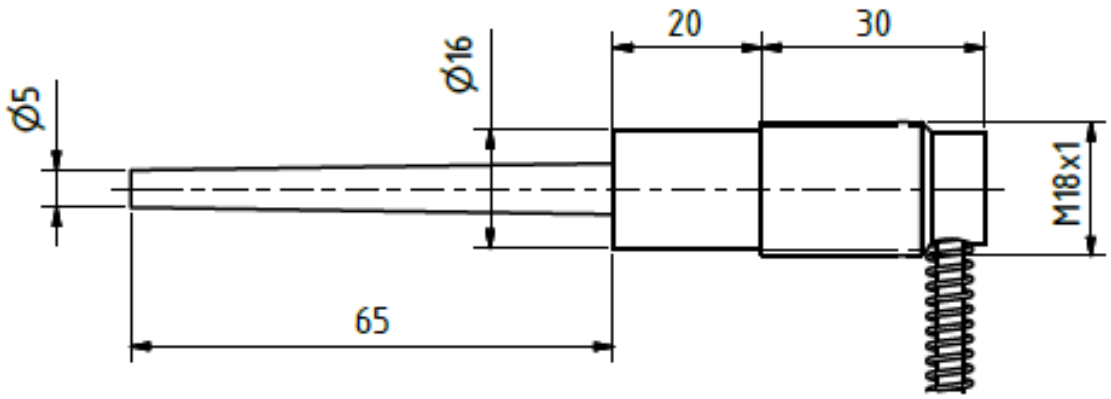
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



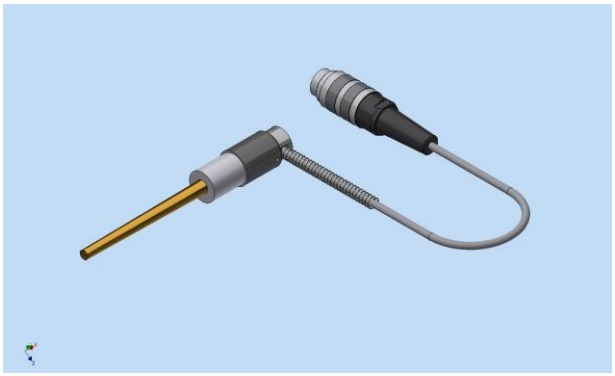
Art.-Nr.	**: 180 17**
Typ	**: S3GQ-70/115**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 17**
Type	**: S3GQ-70/115**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 60 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 60 mm**
Einbaulage	**: vertikal/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



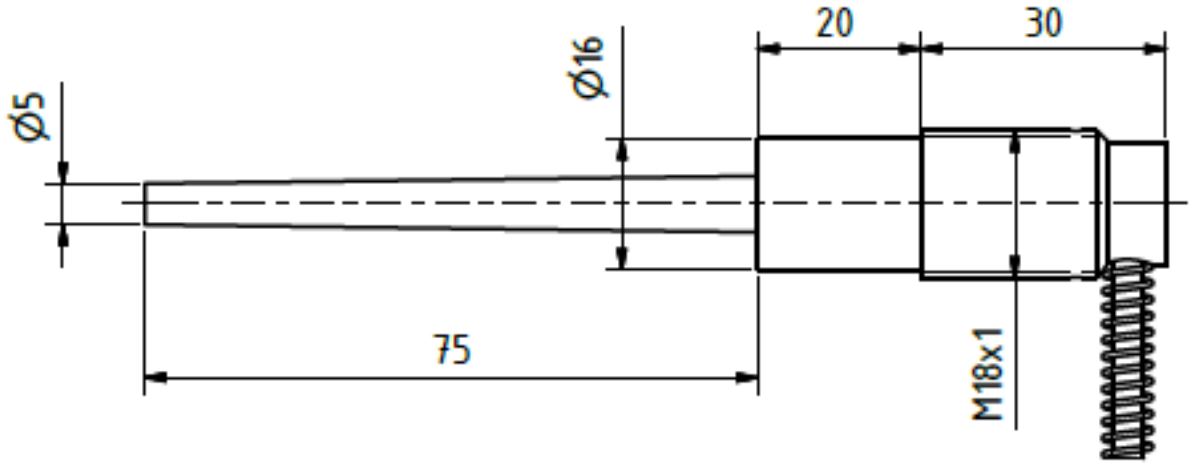
SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE

Füllstandssensor / Level sensor
BAUREIHE S / SERIES S



Art.-Nr.	**: 180 08**
Typ	**: S3GQ-80/125**
Eigenschaft	**: Füllstandssensor mit beschichteter aktiver Zone**
Part-No.	**: 180 08**
Type	**: S3GQ-80/125**
Feature	**: Level sensor with coated active zone**

TECHNISCHE DATEN		TECHNICAL DATA	
Temperaturbereich Sensor	: -10°C bis 250°C	Ambient temperature sensor	: -10°C to 250°C
Temperaturbereich Kabel	: -10°C bis 200° C	Ambient temperature cable	: -10°C to 200°C
Material	: PTFE / Al / MS	Material	: PTFE / Al / MS
Kabellänge inkl. Stecker	: ca. 980mm	Cable length incl. plug	: ca. 980 mm
Stecker	: 3-polig DIN 41524	Plug in	: 3-phase DIN41524
Zubehör	: 2 Befestigungsmuttern M18x1 SW24	Equipment	: 2 mounting nuts M18 x 1 SW24
Verwendung mit	: Schaltverstärker der Baureihen CLS, CLC, CSV, DLC10, DLC22	Useable with	: Switching amplifier series CLS, CLC, CSV DLC10, DLC22
Aktive Zone / Schaltbereich bezogen auf Sensorspitze	**: 0 – 70 mm**	**Active zone / Switching range:** related to probe tip	**0 – 70 mm**
Einbaulage	**: vertical/horizontal**	**Mounting position**	**: vertical/horizontal**



SENOTEC OCHMANN GMBH | OTTO-VON-GUERICKE-STR. 20 | 53757 SANKT AUGUSTIN | GERMANY
TELEFON +49 (22 41) 25 188-0 | TELEFAX +49 (22 41) 25 188-22 | INFO@SENOTEC.DE | WWW.SENOTEC.DE