

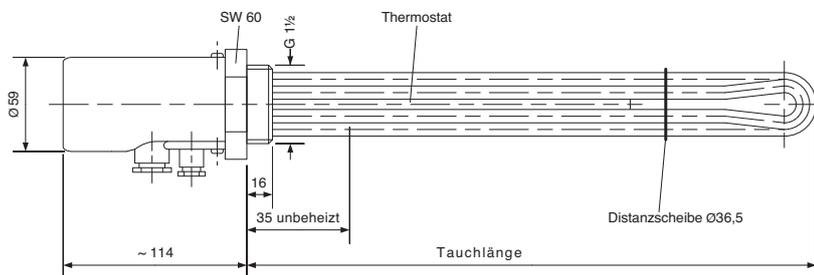


Typ C/Th/INC/3/G 1 1/2, mit Thermostat, Inneneinstellung

Anwendung Direkterwärmung von Wasser.

Aufbau 3 Edelstahl-Rohrheizkörper W.-Nr. 2.4858 (Incoloy 825)
 35 mm unbeheizt,
 Messing-Nippel G 1 1/2,
 Thermostat 0 bis 120° C, Schaltdifferenz 3 K,
 Schaltleistung 16 A bis 400 Volt, 1polig,
 Haube aus Stahl, glanzverzinkt, Schutzart IP 30,
 über 3000 Watt mit 2. Kabeleinführung für die Steuerleitung.

Elektr. Anschluss Bis 3000 Watt an 230 Volt Wechselstrom, Thermostat schaltet direkt,
 über 3000 Watt an 230/400 Volt Drehstrom, Schaltschütz erforderlich.
 12.000 W nur lieferbar für 3 x 400 V Drehstrom, Dreieckschaltung, Schaltschütz erforderlich.



Sonderanfertigung Andere Längen, unbeheizte Zonen, Leistungen, Spannungen, Gewinde G2 und Schutzart IP 65, sind lieferbar. Bei Brauchwassererwärmung in emaillierten Druckspeichern siehe Seite 1.7.

Tauchlänge ca. mm	Leistung ca. Watt	Oberflächenbelastung Watt/cm ²	Gewicht ca. kg	Artikel-Nr.
175	2000	9,0	1,0	0102 4011
230	3000	9,7	1,1	0102 4021
330	4500	9,6	1,3	0102 4031
405	6000	10,2	1,4	0102 4041
520	7500	9,8	1,6	0102 4051
620	9000	9,7	1,8	0102 4061
770	12000	10,3	2,2	0102 4071

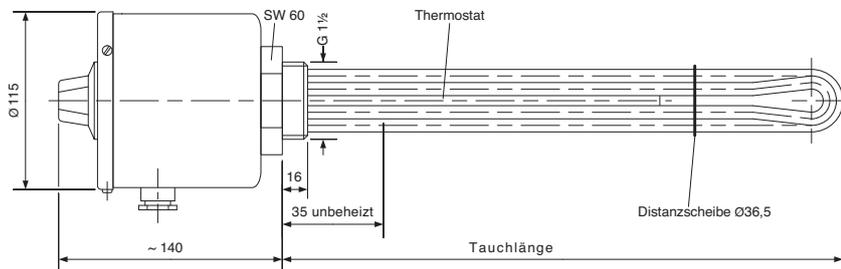
Ms-Schraubkappe, IP 65, 140 mm hoch, Kabelverschraubung axial

Mehrpreis



Typ C/Th/a/INC/3/G 1 1/2 mit Thermostat, Außeneinstellung

- Anwendung** Direkterwärmung von Wasser.
- Aufbau** 3 Edelstahl-Rohrheizkörper W.-Nr. 2.4858 (Incoloy 825)
 35 mm unbeheizt,
 Messing-Nippel G1 1/2,
 Thermostat 30 bis 110° C,
 Schaltdiff. 5 K, Schaltleistung 16 A bis 400 Volt,
 Haube aus Stahl, Schutzart IP 30. Durch Drehen der Haube kann die Kabeinführung in jede gewünschte Position gebracht werden.
- Elektr. Anschluss** Bis 3000 W an 230 V Wechselstrom, einpoliger Thermostat schaltet direkt,
 bis 9000 W an 230/400 V Drehstrom, dreipoliger Thermostat schaltet direkt,
 12.000 W nur lieferbar für 3 x 400 V Drehstrom, Dreieckschaltung, Schaltschütz erforderlich.



Sonderanfertigung Andere Längen, unbeheizte Zonen, Leistungen, Spannungen, Gewinde G 1/4 und G2, Thermostat 0 bis 85° C, Schaltdiff. 4 K, 16 A bis 400 V ohne Mehrpreis lieferbar. Doppel-Thermostat 3 x 20 A bis 400 V (Regler 5-85° C, Schaltdiff. 12 K, Begrenzer 110° C) oder Temperatur-Begrenzer 0-110° C, 16 A bis 250 V (bei 2, 3 und 12 kW 1polig, bei 4,5 bis 9 kW 3polig) bitte anfragen. Bei Brauchwassererwärmung in emaillierten Druckspeichern siehe Seite 1.7.

Tauchlänge ca. mm	Leistung ca. Watt	Oberflächenbelastung Watt/cm ²	Gewicht ca. kg	Artikel-Nr.
175	2000	9,0	1,5	0103 4011
230	3000	9,7	1,6	0103 4021
330	4500	9,6	1,8	0103 4031
405	6000	10,2	1,9	0103 4041
520	7500	9,8	2,1	0103 4051
620	9000	9,7	2,3	0103 4061
770	12000	10,3	2,6	0103 4071

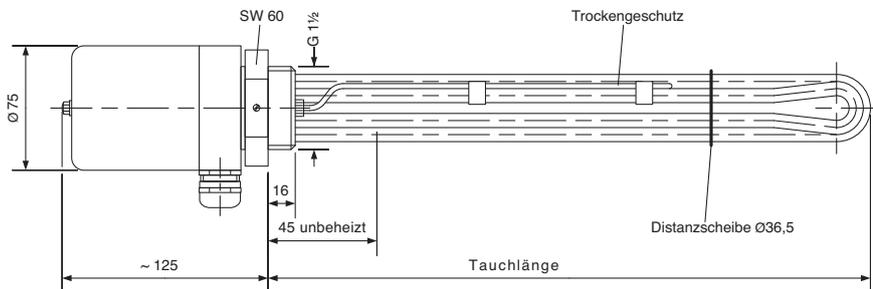
Kontroll-Leuchte	Mehrpreis
Haube, Schutzart IP 65, Ø 75 mm, 150 mm hoch, Tauchlänge + 15 mm	Mehrpreis
Kunststoff-Gehäuse, Schutzart IP 65, Polycarbonat 80 x 82 x 95 mm	Mehrpreis
zusätzliche Kabeleinführung	Mehrpreis



Abgebildet ist die Abdeckhaube Schutzart IP 65.

Typ C/INC/TRO/3/G 1 1/2, mit Trockengeschutz

- Anwendung** Direkterwärmung von Wasser.
Bei Wassermangel unterbricht der Trockengeschutz den Stromkreis. Wasser nachfüllen, gelben Stopfen entfernen, mit einem Stift den blauen Knopf eindrücken und gelben Stopfen einsetzen. Der Stromkreis ist wieder geschlossen.
- Aufbau** 3 Edelstahl-Rohrheizkörper W.-Nr. 2.4858 (Incoloy 825)
35 mm unbeheizt,
Messing-Nippel G 1 1/2,
Haube aus Stahl, Schutzart IP 30,
Trockengeschutz, Ansprechtemperatur 165 °C (- 30 K),
3 x 40 A bis 400 V.
- Elektr. Anschluss** An 230 V Wechselstrom oder 230/400 V Drehstrom,
12.000 W nur lieferbar für 3 x 400 V Drehstrom, Dreieckschaltung, Trockengeschutz schaltet direkt.



- Einbau** Der Fühler des Trockengeschutzes muß oben liegen. Einbau waagrecht. (Senkrecht nicht zulässig)
- Sonderanfertigung** Andere Längen, unbeheizte Zonen, Leistungen, Spannungen, Gewinde G2 und Schutzart IP 65, sind lieferbar. Bei Brauchwassererwärmung in emaillierten Druckspeichern siehe Seite 1.7.

Tauchlänge ca. mm	Leistung ca. Watt	Oberflächenbelastung Watt/cm ²	Gewicht ca. kg	Artikel-Nr.
175	2000	9,0	1,1	0104 4011
230	3000	9,7	1,2	0104 4021
330	4500	9,6	1,4	0104 4031
405	6000	10,2	1,5	0104 4041
520	7500	9,8	1,7	0104 4051
620	9000	9,7	1,9	0104 4061
770	12000	10,3	2,3	0104 4071

Haube, Schutzart IP 65, Ø 75 mm, 125 mm hoch, Tauchlänge +10 mm
Kabeleinführung um 360° verstellbar

Mehrpreis