



060L310666

Die KPS Thermostat Baureihe genügt mit ihrer robusten, kompakten Bauweise, ihrer dichten Kapselung und hohen Stoß- und Vibrationsfestigkeit hohen Ansprüchen. Die KPS Baureihe entspricht den meisten An...

[> Produktspezifikationen](#)

[> Abmessungen](#)

[> CAD Symbole \(1\)](#)

[> Zulassungen & Zertifikate \(6\)](#)

[> Kontakt](#)

[> Bestellnummer-Auswahl](#)

[> Photos \(2\)](#)

[> Typenschilder \(3\)](#)

[> Literatur \(2\)](#)



Eigenschaften	Wert
Typ	KPS81
Gewicht kg	1.13 kg
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-40 - 70 °C
Umgebungstemperaturbereich [°F]	-40 - 158 °F
Zulassung	ABS, BV, c UR us recognized, CCC, CCS, CE, DNV, EAC, GL, LR, NKK, RINA, RMRS
Armierung	Ja
Kapillarrohrlänge [in]	78 3/4 in
Kapillarrohrlänge [mm]	2.000 mm
Lasttyp	Adsorption
Anschluss für Hülse oder Schlauch	M 18 x 1.5
Kontaktfunktion	SPDT Gold
Kontaktlast	AC1=10 A, 440 V
Kontaktlast	AC15=4 A, 440 V
Kontaktlast	AC3=6 A, 440 V
Kontaktlast	DC13=12 W, 220 V
Kontaktlast	for gold 1#30mA, 5...30V
Schalldifferenz @ Min. Einstellbereich [K]	5,0 - 25,0 K
Abweichung bei min. Bereichseinstellung [°C]	5,0 - 25,0 °C
Differenzial Type	Adjustable
EAN	5702423147601
Elektrischer Anschl., Anmerkungen	Metal cable gland
Steckergröße	Pg 13.5
Elektrische Spezifikation, Standard	EN 60947-5
Schutzklasse	IP67
Glühlampe	NO
Max. Fühlertemp. [bar]	250 °C
Max. Fühlertemperatur [°F]	482,0 °F
Verpackungsformat	Multi pack
Produktgruppe	Switches and thermostats
Product name	Thermostat
Anzahl pro Verpackungseinheit	10 PC
Rückstellfunktion	AUTO
Länge der Tauchhülse min. [mm]	75 mm
Fühlergröße (Ø x L) [in]	1/2 x 2 1/2 in
Fühlergröße (Ø x L) [mm]	13 x 63 mm
Fühlertyp	Fernfühler mit armiertem Rohr
Temp.bereich [°C]	60 - 150 °C
Temp.bereich [°F]	140 - 302 °F
Zulassungsdatei Name UL	E73170