



060L315666

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 \(4\)](#)

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



Eigenschaften	Wert
Typ	KPS80
Gewicht kg	1.25 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]	118 1/8 in
Kapillarrohrlänge [mm]	3.000 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
Schalt Differenz @ Min. Einstellbereich [K]	4,5 - 18,0 K
Abweichung bei min. Bereichseinstellung [°C]	4,5 - 18,0 °C
Differenzial Type	Adjustable
EAN	5702423148042
Elektrischer Anschl., Anmerkungen	Metal cable gland
Steckergröße	Pg 13.5
Elektrische Spezifikation, Standard	EN 60947-5
Schutzklasse	IP67
Glühlampe	NO
Max. Fühlertemp. [bar]	220 °C
Max. Fühlertemperatur [°F]	428,0 °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]	70 - 120 °C
Temp.bereich [°F]	158 - 248 °F
Zulassungsdatei Name UL	E73170