

TS335A



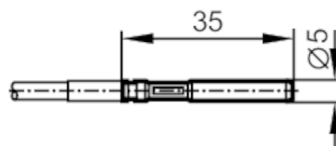
Teplotní kabelový senzor s procesním připojením

TS-300KEKD05...../US/3D

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: TS325A

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Měřicí rozsah	-20...80 °C	-4...176 °F
---------------	-------------	-------------

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Odstíněné vedení
Měřicí element	1 x Pt 100; (podle DIN EN 60751, třída B; pracovní proud max. 10 mA)
Média	kapalná a plynná média
Minimální hloubka ponoru [mm]	15

Elektrická data

Třída krytí	III
-------------	-----

Měřicí / nastavovací rozsah

Měřicí rozsah	-20...80 °C	-4...176 °F
Poznámka k rozsahu měření	Měřicí rozsah pro ne-ATEX aplikace: -20...180 °C / -4...356 °F	

Přesnost / odchylky

Přesnost [K]	$\pm (0,30 K + 0,005 x t)$
--------------	-----------------------------

Reakční doby

Dynamika reakce T05 / T09 [s]	6 / 18; (podle DIN EN 60751)
-------------------------------	------------------------------

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-20...80
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

ATEX označení	 II 3D IP 67 T 100 °C X
---------------	--

Mechanická data

Rozměry [mm]	Ø 5 / L = 35
Materiály	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti)
Materiál, který je v kontaktu s médii	nerezová ocel (1.4571 / 316Ti)
Průměr sondy [mm]	5

Upozornění

Upozornění	hodnoty pro přesnost platí pro vodu v pohybu
Obsah balení	1 ks

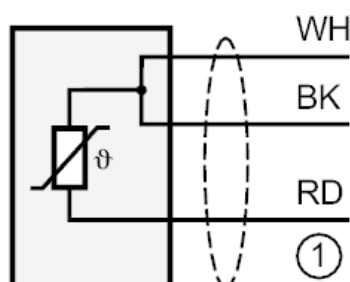
Teplovní kabelový senzor s procesním připojením

TS-300KEKD05...../US/3D

Elektrické připojení

Kabel: 3 m, Silikon, Stíněný

Připojení



1 = Stínění není připojen k pouzdru
Barvy vodičů :
WH = bílá
BK = černá
RD = červená