



opis

Pasywny pomieszczeniowy czujnik temperatury o pozytywnym wzroście rezystancji w funkcji temperatury. Platynowy element pomiarowy zapewniający doskonałą stabilność został trwale połączony z obwodem drukowanym i umieszczony w obudowie

natynkowej IP30. Klasa tolerancji F0.3, zakres pomiarowy od -20 do 60°C, długoterminowa stabilność pomiarowa $< \pm 0.04\%$, oporność izolacji powyżej 10 MΩ. Przewód łączący poza dostawą. Czujnik należy podłączyć poprzez przewód ekranowany z uziemieniem po drugiej stronie linii. Przyłącze 0.75 mm².

zastosowanie

Współpraca z elektronicznymi regulatorami nagrzewnic powietrza i regulatorami obrotów wentylatorów w systemach wentylacji, klimatyzacji i ogrzewania. Czujniki FLTSP dedykowane są dla sterowników: EHC 3, STL MF, Serii-S.

Typ	R0 dla 0°C [Ω]	I _{max} [mA]	m [kg]
ROTSP-100	100	0,1 – 1,0	0,07
ROTSP-500	500	0,1 – 0,40	0,07
ROTSP-1000	1000	0,1 – 0,25	0,07

wymiary

Typ	szer. [mm]	wys. [mm]	gł. [mm]
ROTSP-100	104,5	74,5	24
ROTSP-500	104,5	74,5	24
ROTSP-1000	104,5	74,5	24