

Transformator RAS

Romania - Purmo



- Opțiuni de montare versatile
- Gama largă de aplicații
- Suportă mai multe motoare de ventilator
- Control Termic Îmbunătățit
- Instalare Certificată

Descriere

Transformatorul RAS facilitează controlul robust al vitezei ventilatorului în diverse configurații ale sistemelor de încălzire. Este esențial pentru Elemente de Fixare unde reglarea vitezei ventilatorului este obligatorie pentru performanță optimă, cum ar fi Convectoare în Pardoseală. Cu opțiuni pentru montare pe suprafață, încastrată și pe șină DIN, oferă posibilități versatile de instalare. Transformatorul susține mai multe motoare de ventilator, asigurând control vital asupra gestionării termice fără a depăși limitele desemnate ale motorului

Domeniul de aplicare

Transformatorul RAS este ideal pentru controlul vitezei ventilatoarelor în sisteme de încălzire precum convectoare în pardoseală. Potrivit pentru montaj aparent, îngropat și pe șină DIN. Funcționează la 230/24 V, gestionând tensiuni de motoare de ventilator de 24V și poate controla până la 30 de motoare simultan, în funcție de model.

Criterii de selecție

Alegeți în funcție de cerințele de putere și numărul de motoare de ventilator conectate. Pentru o selecție precisă, utilizați serviciul nostru de proiectare sau consultați broșura noastră.

Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Instalarea profesională de către electricieni certificați este necesară. Asigurați-vă că circuitul de alimentare este protejat cu un disjunctoare de tip D6A. Utilizați un cablu de 3x1.5 mm² pentru conexiune. Conectați Transformatorul RAS la un termostat cu un comutator cu 3 viteze folosind un cablu de 5x1.0 mm². Plasați cutiile de joncțiune ale motorului ventilatorului în tava încălzitorului, conectând 1-2 motoare de ventilator per cutie, în funcție de capacitate. Alimentarea este proiectată pentru instalare directă pe o șină DIN într-un tablou de distribuție electrică.

Garanție

Specificație

Caracteristică	Unitate	Valoare
Etim Class		EC002046 - Transformator de măsurare a tensiunii
Tensiune primară 1 min	Volt (V)	90 - 264
Tensiune primară 2 min	Volt (V)	-
Tensiune primară 3 min	Volt (V)	-
Tensiune secundară 1	Volt (V)	24
Numărul de faze		1
Putere nominală	Voltampere (VA)	230
Grad de protecție (IP)		IP20
Potrivit pentru montare pe PCB		No
Potrivit pentru tabloul de distribuție		No

Resurse

Descrierea documentului	Tipul documentului	Link
-------------------------	--------------------	------

Articole

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
	AZANRAS030M01	Trans.surf. mounted RAS030M01
	AZANRAS030M02	Trans.flush mounted RAS030M02
	AZANRAS030M03	Trans.for DIN rail RAS030M03
	AZANRAS060M01	Trans.surf. mounted RAS060M01
	AZANRAS060M02	Trans.flush mounted RAS060M02
	AZANRAS060M03	Trans.for DIN rail RAS060M03
	AZANRAS100M01	Trans.surf. mounted RAS100M01
	AZANRAS100M02	Trans.flush mounted RAS100M02
	AZANRAS100M03	Trans.for DIN rail RAS100M03
	AZANRAS120M03	Trans.for DIN rail RAS120M03
	AZANRAS240M03	Trans.for DIN rail RAS240M03