

RAS Transformator

Denmark - Purmo



- Alsidige monteringsmuligheder
- Bredt anvendelsesområde
- Understøtter flere blæsermotorer
- RAS-transformeren muliggør robust styring af blæserhastighed i forskellige varmeversioner. Den er essentiel for systemer, hvor regulering af blæserhastighed er nødvendig for optimal ydeevne, såsom gulvkonvektorer. Med muligheder for overflade-, indbygget og DIN-skinne montering, tilbyder den alsidige installationsmuligheder. Transformeren understøtter flere blæsermotorer, hvilket sikrer vital kontrol over temperaturstyring uden at overskride motorens grænser
- RAS-transformeren muliggør robust styring af blæserhastighed i forskellige varmeversioner. Den er essentiel

RAS Transformator

Denmark - Purmo

for systemer, hvor regulering af blæserhastighed er nødvendig for optimal ydeevne, såsom gulvkonvektorer. Med muligheder for overflade-, indbygget og DIN-skinne montering, tilbyder den alsidige installationsmuligheder. Transformeren understøtter flere blæsermotorer, hvilket sikrer vital kontrol over temperaturstyring uden at overskride motorens grænser

Job beskrivelse

RAS-transformeren muliggør robust styring af blæserhastighed i forskellige varmeversioner. Den er essentiel for systemer, hvor regulering af blæserhastighed er nødvendig for optimal ydeevne, såsom gulvkonvektorer. Med muligheder for overflade-, indbygget og DIN-skinne montering, tilbyder den alsidige installationsmuligheder. Transformeren understøtter flere blæsemotorer, hvilket sikrer vital kontrol over temperaturstyring uden at overskride motorens grænser.

Anvendelsesscenarier

RAS Transformer er ideel til at styre blæserhastigheder i varmesystemer som gulvkonvektorer. Velegnet til overflademontage, indbygning og DIN-skinneinstallationer. Den opererer ved 230/24 V, håndterer ventilatormotorspændinger på 24V og kan styre op til 30 motorer afhængigt af modellen

Dimensionering

Vælg baseret på strømkrav og antal tilsluttede ventilatormotorer For præcis udvælgelse brug vores designservice eller se vores brochure

Sådan bruger du den

Professionel installation af certificerede elektrikere er påkrævet Sørg for at strømkredsen er skjult med en type D6A afbryder Brug et 3x1.5 mm² kabel til tilslutning Forbind transformatoren til en termostat med en 3-trins kontakt ved hjælp af et 5x1.0 mm² kabel Placer ventilatormotorens samledåser i varmebakken og tilslut 1-2 ventilatormotorer pr dåse afhængigt af kapacitet Strømforsyningen er designet til direkte installation på en DIN-skinne i en el-tavle

AMA text

RAS Transformer er designet til at styre blæserhastigheder i varmesystemer, herunder gulvkonvektorer. Den opererer på 230/24 V og kan håndtere op til 30 ventilatormotorer afhængigt af modellen. Fås i overflademonteret, indbygget og DIN-skinne versioner, hvilket giver fleksibilitet i installationen. Certificerede elektrikere skal håndtere de elektriske forbindelser for at sikre overholdelse af sikkerhedsstandarder og korrekt funktion. Hver transformer kræver en D6A type afbryder og tilslutning med specificerede kabler. Det er en vigtig komponent for effektiv temperaturstyring gennem præcis ventilatorhastighedsregulering

Garantidækning

Teknisk detaljer

Produkt egenskaber	Enhedsenheder	Værdiansættelse
Etim Class		EC002046 - Spændingsomformer
Antal faser		1
Egnet til fordelingsskab		No
Sekundær spænding 1	Volt (V)	24
Beskyttelsesgrad (IP)		IP20
Primær spænding 1	Volt (V)	264, 90
Egnet til montering på PCB		No
Nominel effekt	Voltampere (VA)	230

Dokumenter

Dokumentbeskrivelse	Dokument type	Link
---------------------	---------------	------

Varer i alt

Bestillingskode	Beskrivelse af artikel
AZANRAS030M01	Overflademonteret transformator RAS030M01
AZANRAS030M02	Indbygget transformator RAS030M02
AZANRAS030M03	DIN-transformator RAS030M03
AZANRAS060M01	Overflademonteret transformator RAS060M01
AZANRAS060M02	Indbygget transformator 60W
AZANRAS060M03	DIN-transformator 60W
AZANRAS100M03	DIN-transformator RAS100M03
AZANRAS120M03	DIN-transformator RAS120M03
AZANRAS240M03	DIN-transformator 240W