

JÄÄTYMISVAARATERMOSTAATTI JV 24

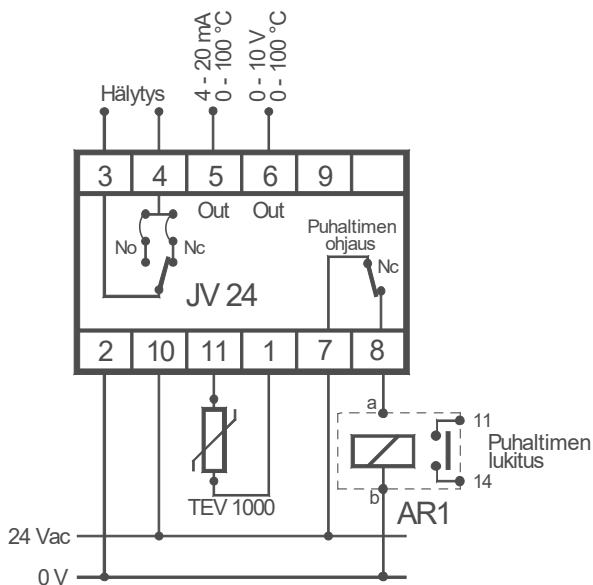
Jäätymisvaaratermostaatti JV 24 on ilmastointikojeen vesipatterin varolaitte ja se toimii samalla patterin paluuvien lämpötilalähtimänä.

Patterin lämpötilan alittaessa asetusarvon JV 24 hälyttää ja pysäyttää tuloilmakojeen. JV 24 hälyttää myös, jos lämpötila-anturin johtimet ovat oikosulussa tai jos johtimissa on katkos. Vian poistuttua laite jää hälytystilaan, kunnes se kuitataan painikkeella tai syöttöjännite katkaistaan. Anturina käytetään 1000 Ω PTC-puolijohdeanturia (TEV 1000).

Hälytyskoskettimen toimisuunta voidaan valita käyttönoton yhteydessä.

HUOM: 230 Vac ohjausvirtapiireissä on käytettävä AR 1 -apurelettä tai muuta ko. käyttöön sopivaa relettä.

Kytcentä:



Tekniset tiedot:

syöttöjännite	24 Vac, 2 VA
ohjausreleen kosketin	6 A / < 50 Vac
hälytysreleen kosketin	1 A / 60 Vdc
lämpötila-anturi	1000 Ω / 25 °C
hälytysasettelu	0...+15 °C
patterin paluuvien mittaus	0...100 °C = 0...10 V = 4...20 mA
kotelointi	11-napainen relekotelo, IP20
mitat (l x k x s)	38,5 x 78 x 110 mm

Tilausohje:

Tyyppi	Tuotenumero	Kuvaus
JV 24	1110030	jäätymisvaaratermostaatti termistorianturille (1000 Ω / 25 °C).
AR 1	1183010	rele

Laite on direktiivin 2014/35/EU ja 2014/30/EU mukainen ja täyttää standardit EN60730-1, EN61000-6-3 (Emission) ja EN61000-6-2: (Immunity).