

FUKTLARM TYP NVP

Elektronisk larmenhet med växlande potentialfri kontakt



TEKNISKA DATA

Matningsspänning:

- NVP-15 230VAC

- NVP-35 24VAC

Reläutgång: potentialfri växlande

Max belastning: 10A

Egenförbrukning: 3VA

Givarspänning: Max 8VDC

Känslighet: 2-20 μ S 500-50kOhm

Lysdiodsignal:

- grön normaldrift

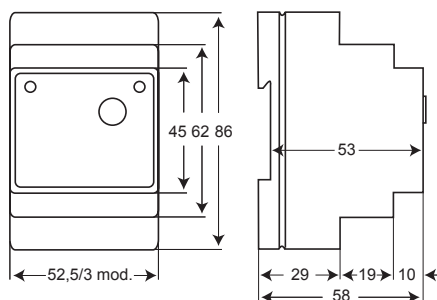
- röd larm alt kortslutning eller avbrott i givare

Omgivningstemp.: -20 till +50°C

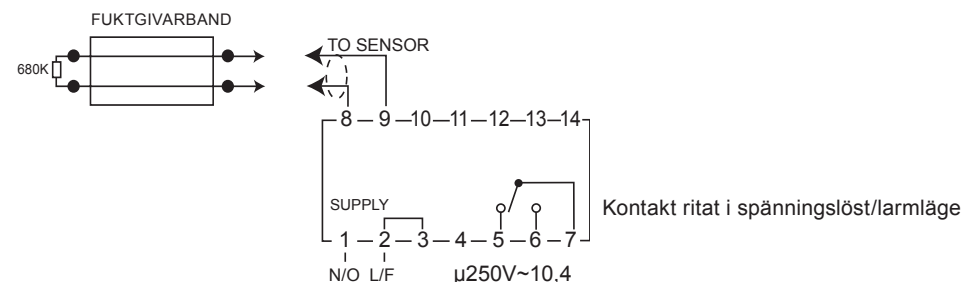
Montage: DIN

Vikt: 190 gram

MÄTTUPPGIFTER



KOPPLINGSSCHEMA



EGENSKAPER

- Enkel att installera
- Fuktgivarbandet säljs på löpmeter
- Växlande larmkontakt
- Passar i normcentral

FUNKTION

NVP mäter motståndsvärdet i en givarslinga (NVPF) bestående av 2 st ledare invävda i ett textilband med ett slutmotstånd längst ut. När det kommer fukt på textilbandet uppstår en motståndsförändring, om motståndet sjunker under det på centralenheten inställda värdet går NVP i larm. När NVPF har torkat återställs larmet automatiskt. Eftersom slutmotståndet är på 680 kOhm kan givarslingan vara mycket lång, minst upp till 100 m. Vid avbrott eller kortslutning i givarslingan går NVP i larm. NVP-6 har inbyggd larmsummer.

MONTERING

NVP monteras på DIN-skena i apparatskåp. NVP passar i normkapsling.

Givarbandet, NVPF, appliceras på den plats man vill bevaka. NVPF kan limmas med poröst lim, tejpas, klammas eller spikas mot underlaget. Det är viktigt att inte de båda ledarna kortsluts vid montering, för då går centralenheten i larm.

ANVÄNDNING

NVP används för fuktövervakning i datorrum, arkiv, bibliotek, undercentraler, bakom diskmaskiner och alla andra ställen där man vill larma vid vattenläckage.

GODKÄNNANDE

CE

SKÖTSEL

NVP är underhållsfri.

BESTÄLLNINGSEXEMPEL

Artikel	E-nummer	Artikelkod
Fuktlarm 230VAC	64 801 40	NVP-15
Fuktlarm 24VAC	64 801 42	NVP-35
Fuktband (metervara)	64 801 50	NVPF
Lim för fuktband		NVPFL

Tillbehör:

Kapsling IP55

ETUK-1