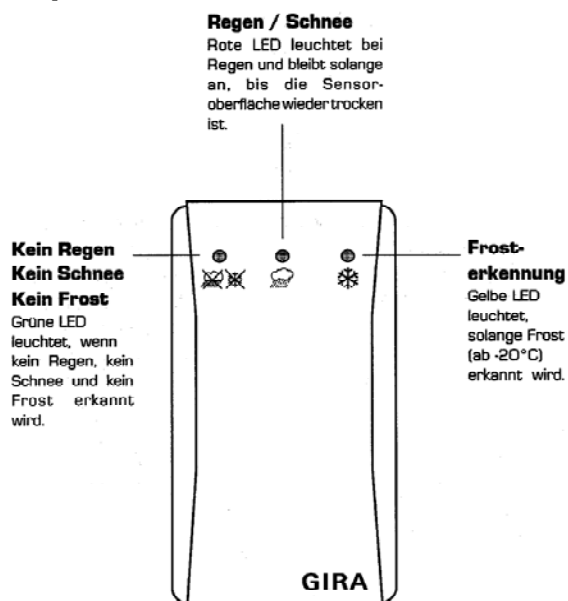


Strážnik dažďa

s rozoznáváním mrazu od -20°C

Objednávacie číslo: 0586 00

Popis funkcie

Rozoznávanie zrážok prebieha kapacitným porovnávacím meraním.

Výhoda spočíva v úplnej izolácii povrchu snímača a znečistenie môže ovplyvniť výsledok iba zanedbateľne. Prístroj preto takmer nepotrebuje údržbu. Pri nadpriemernom znečistení môže byť prístroj očistený bežnými domácimi čistiacimi prostriedkami.

Vždy svieti iba jedna kontrolka LED, ktorá signalizuje aktuálny stav.

Bezpečnostné pokyny

- Pamätajte, že strážnik dažďa GIRA potrebuje na prevádzku sieťové napätie 230 V~, 50 Hz. Inštaláciou poverte autorizovaný elektrošpecialista.
- Pokiaľ vykonávate práce na markíze, ktorá je riadená strážnikom dažďa GIRA, musíte najskôr odpojiť napájanie prúdom.

Oblasť použitia

Strážnik dažďa GIRA slúži na rozoznávanie dažďa a mrazu na ochranu markíz, zimných záhrad, na riadenie strešného vetrania atď.

Spôsob činnosti

Zelená kontrolka LED svieti:

(Kontakt relé je otvorený) pokiaľ nie je rozoznaný dážď, sneh alebo mráz.

Červená kontrolka LED svieti:

(Kontakt relé je zopnutý) pokiaľ je rozoznaný dážď alebo sneh. Pri daždi sa povrch snímača vyhrieva, ak vonkajšia teplota nie je vyššia ako 30°C. Pri teplotách nižších ako +1°C je povrch snímača neustále vyhrievaný kvôli rozpusteniu snehu.

Červená kontrolka LED zhasne, keď už nepadá dážď ani sneh a povrch snímača uschol.

Žltá kontrolka LED svieti:

(Kontakt relé je zopnutý) pokiaľ vonkajšia teplota klesne pod -20°C. Povrch snímača už nie je vyhrievaný.

Nastavenie citlivosti

sehr empfindlich



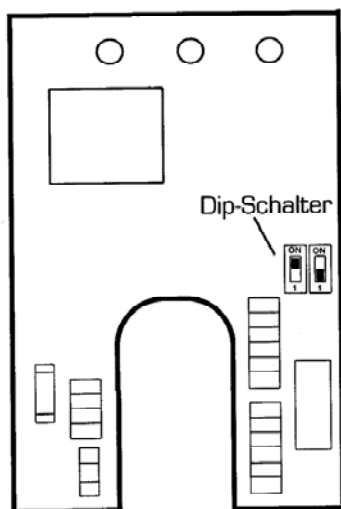
empfindlich



normal



unempfindlich



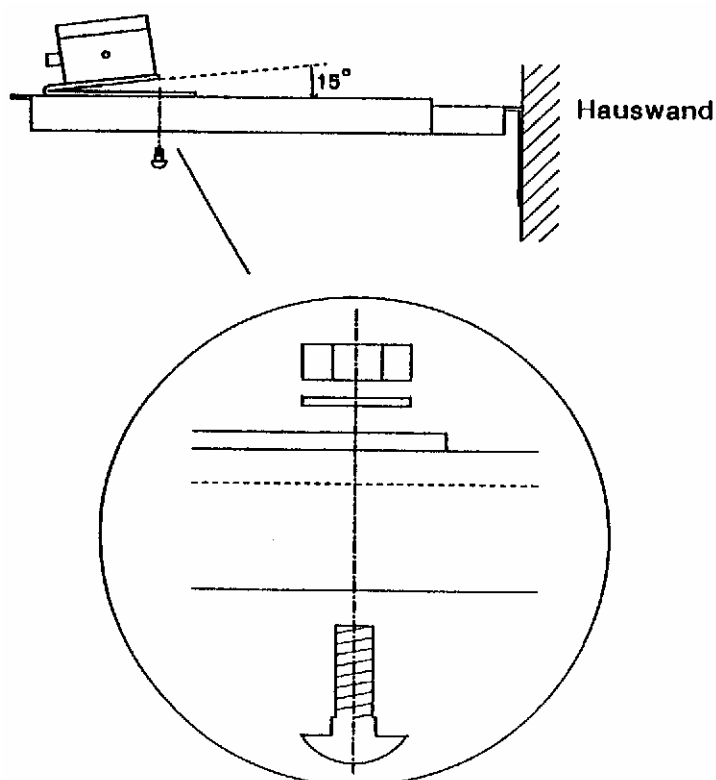
Citlivosť dažďového snímača sa dá nastaviť pomocou 2-pólového Dip spínača v sieťovom zdroji strážnika dažďa.

Montáž

Snímač namontujte tak, aby plocha snímača smerovala na náveternú stranu. Sklon by mal byť cca. 15 stupňov, aby bol signál dažďa rýchlejšie vynulovaný.

Pozor!

Zabudovanie a montáž elektrických prístrojov smie vykonávať iba autorizovaný elektromechanik.

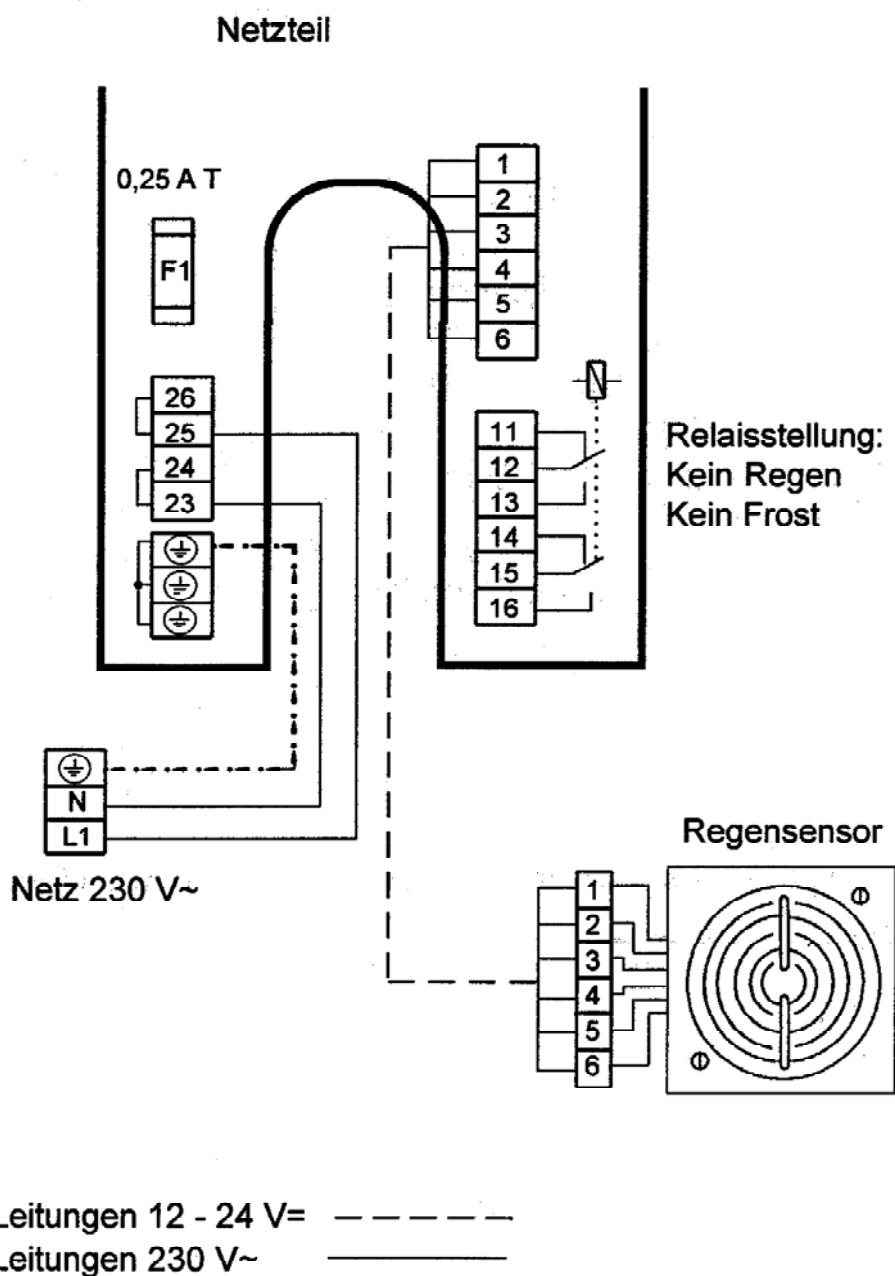


Technické údaje

Prevádzkové napätie:	230 V / 50Hz
Kontakt relé:	5 A pri 250 V / 50 Hz, bezpotenciálový
Vlastný príkon:	cca. 4,5 VA
Poistka:	0,25 A T
Druh ochrany snímača:	IP 65 (DIN 40050)
Druh ochrany sieťového zdroja:	IP 40 (DIN 40050)
Odporúčaný druh ved. (sieťový prívodný vodič):	3 x 1,5 mm ²
Odpor. druh ved. (sieťový zdroj > snímač dažďa):	6 x 0,5 mm ²
Max. dĺžka ved. (sieťový zdroj > snímač dažďa):	150 m

Sieťový zdroj montujte iba v suchých priestoroch.

Schéma zapojenia



Záruka

Poskytujeme záruku v rámci zákonných ustanovení.

**Odošlite prístroj bez poštových poplatkov s popisom poruchy do nášho centrálného
zákazníckeho servisu.**

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
D-42477 Radevormwald

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Postfach 1220
D-42461 Radevormwald

Telefón: + 49 (0) 2195 / 602 - 0
Fax: + 49 (0) 2195 / 602 - 339
Internet: www.gira.com