Merkinantokoje

Kosteusvahti

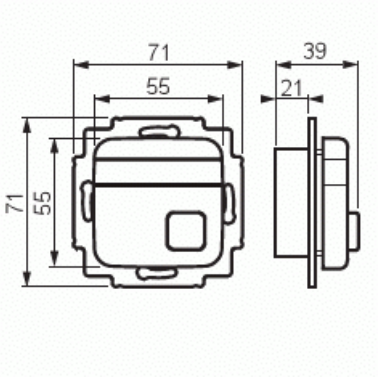
Tyyppi: FEH2100

Snro: 7060713

Tuotekoodi: 2TKA002115G1

GTIN: 6410070607131

IP20



Kosteusvahti on 1 -silmukkainen valvontakoje joka ilmaisee kosteuden mittaamalla anturijohtimien välille syntyvää vähäistä johtavuutta. Kojeeseen voidaan liittää anturiksi johdinpari, FLA21000 -teippianturi tai useimmat markkinoilla olevat anturit. Kojeessa on LED -merkkivalo ja kuittauspainike. Merkkivalo vilkkuu hälytystilanteessa ja kuitattuna se palaa kiinteästi kunnes hälytyksen aiheuttanut kosteus on hävinnyt. Merkkivalon toiminnan voi koestaa kuittauspainikkeesta. Kojeessa on kaksi lähtöä: Merkinantokojeiden ohjauslinja (jännitelähtö) ja potentiaalivapaa vaihtokosketin, jotka molemmat aktivoituvat hälytystilanteessa ja saadaan palautumaan normaalitilaan kuittaamalla. Vaihtokoskettimen ohjauksen voi myös ohittaa R-toiminnanvalitsimen avulla, jolloin kuittaus ei palauta tätä normaalitilaan. Tätä voidaan hyödyntää esimerkiksi silloin kun vaihtokosketin ohjaa magneettiventtiiliä. Hälytykselle voidaan valita muisti / ei muistia. Merkintämahdollisuus painikkeessa ja nimikilvessä. Jännitelähtöön kytkeytyy syöttöjännite hälytystilanteessa.

Tekniset tiedot

Mitat

Mitat:	71x71x39 mm
Paino:	45 g

© ABB 2026

Y-tunnus 0763403-0

www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus

puh. 010 222 1999

contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde

010 22 11

Luokitus

Kotelointiluokka:	IP20

Lämpöolosuhteet

Käyttölämpötila:	5 … 40 °C
Varastointilämpötila:	-40 … 70 °C

Signaalituotteet

Jännitelähdön kuormitettavuus:	1,0 A ac/dc, 30 VA / W
Potentiaalivapaan koskettimen kuormitettavuus:	1,0 A ac/dc, 42 V ac / 60 V dc, 30 VA / W
Hälytysviive:	0,1 s (ei viiveen valintaa)
Silmukan muistitoiminta:	on / off
Silmukan toiminta:	5 … 10 µA

Sähkösuureet

Virrankulutus:	70 mA ac / 40 mA dc

Pakkaus

Paketti:	1/10/100/1200
Yksikkö:	kpl

ETIM Data

Ilmoituksen tyyppi:	vesi
Asennustapa:	pinta-asenteinen
Näyttötapa:	optinen/akustinen
Käyttöjännite:	24 V
Väri:	valkoinen
Korkeus:	71 mm
Leveys:	71 mm
Syvyys:	45 mm
Apple HomeKit -yhteensopiva:	Ei
Google Assistant -yhteensopiva:	Ei

© ABB 2026
Y-tunnus 0763403-0
www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11

Amazon Alexa -yhteensopiva:	Ei
IFTTT-tuki:	Ei

© ABB 2026
Y-tunnus 0763403-0
www.asennustuotteet.fi/catalog

Asiakaspalvelukeskus
puh. 010 222 1999
contact.center@fi.abb.com

Puhelinvaihde
010 22 11