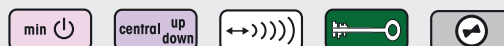


FSB61NP-230V



1+1 NO contacten, niet potentiaalvrij 4 A/250V AC, voor het sturen van rolluiken en zonneweringen. Gecodeerde telegrammen, bidirectionele radiocommunicatie en repeaterfunctie kunnen ingeschakeld worden. Slechts 0,8 Watt stand-by verlies.

Voor inbouw. 45 mm lang, 45 mm breed, 33 mm diep.

Voedingsspanning, schakel- en lokale stuurspanning 230V.

Bij het wegvallen van de voedingsspanning wordt definitief uitgeschakeld.

Naast de draadloze sturingang via de ingebouwde antenne, kan deze impuls-groepenschakelaar eventueel ook via een conventionele 230V drukknop lokaal aangestuurd worden.

Er kunnen gecodeerde sensoren ingeleerd worden.

De mogelijkheid bestaat om de **bidirectionele radiocommunicatie** en/of een **repeaterfunctie** in te schakelen.

Iedere toestandswijziging alsook binnenkomende centrale sturingstelegrammen worden met een radiotelegram bevestigd. Dit radiotelegram kan ingeleerd worden in andere actoren, de GFVS software en de universele aanduiders.

Met de bovenste draaischakelaar in de positie LRN kunnen tot 35 zenddrukknoppen toegekend worden, waarvan één of meerdere als centrale stuurdrukknoppen. Daarna wordt de gewenste functie van de impuls-groepenschakelaar gekozen:

GS1 = groepenschakelaar met sturing door middel van drukknoppen en afvalvertraging in **seconden**. Het kan zowel een draadloze drukknop zijn met de functie 'OP-STOP-NEER-STOP' ingeleerd als universele drukknop voor de lokale sturing, alsook een draadloze drukknop als een richtingsdrukknop. Met een drukimpuls aan de bovenzijde wordt de schakelstand 'OP' direct geactiveerd. Met een drukimpuls aan de onderzijde wordt de schakelstand 'NEER' direct geactiveerd. Een volgende druk impuls in dezelfde richting onderbreekt direct die neerwaartse beweging. Echter bij een drukimpuls in de andere richting wordt gestopt en na een pauze van 500ms wordt de motor in de andere richting gestuurd.

Een dynamische centrale bediening met of zonder prioriteit kan gerealiseerd worden.

GS2 = groepenschakelaar zoals GS1, drukknop voor centrale sturing steeds zonder prioriteit.

GS3 = groepenschakelaar zoals GS2, doch **daarbij de dubbelklik omkeersfunctie** voor de lokale drukknop alsook voor een draadloze drukknop, ingeleerd als universele drukknop: na een dubbele klik beweegt de jaloezie zich in de tegenovergestelde richting tot ze door een korte puls gestopt wordt.

GS4 = groepenschakelaar zoals GS2, met **daarbij puls omkeersfunctie**: de stuurdrukknop werkt eerst statisch. Het relais wordt aangetrokken, zolang men pulsen geeft, zodat de jaloezie in de omgekeerde richting kan gedraaid worden door middel van korte impulsen.

GR = groepenrelais. Zolang een zenddrukknop gesloten blijft, is een contact gesloten, daarna opent hij opnieuw. Bij het volgend zendsignaal sluit het ander contact enz.

Sfeersturing van zonnewering/rolluik: met een stuursignaal van een als sfeerdrukknop ingeleerde drukknop met een dubbele toets kan men tot 4 vooraf bepaalde 'NEER' looptijden oproepen.

Bij een sturing via de GFVS-software kan men bevelen sturen met een exacte looptijd zowel voor op of neer. Vermits de actor na iedere activiteit, ook bij de bediening via de drukknoppen, de exacte looptijd terugmeldt, wordt de positie van het rolluik/zonnewering altijd correct weergegeven in de GFVS-software. Bij het bereiken van de eindposities boven of onder wordt de positie automatisch gesynchroniseerd.

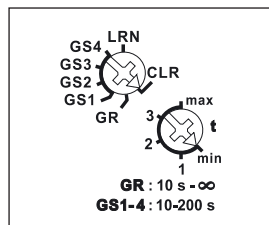
Wordt er een **draadloze helderheidssensor voor buitenopstelling FAH60** bijkomend naast een sfeerdrukknop ingeleerd, dan worden de sferen 1, 2 en 4 automatisch gestuurd in functie van de helderheid buiten.

Met de onderste draaischakelaar wordt de afvalvertraging in de positie 'STOP' ingesteld in seconden. Deze vertragingstijd moet minimaal zo lang ingesteld worden dat de zonnewering of rolluik de nodige tijd heeft om van de ene eindpositie naar de andere eindpositie over te schakelen.

Indien een draadloos deur- venstercontact FTK of een vensterhandgreep sensor FFG7B-rw ingeleerd werd, is er bij een geopende deur een lock-out beveiliging actief waarbij een 'centrale sturing NEER' of 'sfeer NEER' dan geblokkeerd wordt.

Een LED begeleidt het inleerproces, conform de handleiding. En tijdens het normaal gebruik toont hij, door kort knippen, stuurbevelen aan.

Functie draaischakelaars



Voorstelling is de fabrieksinstelling.

Aansluitvoorbeeld

