

Toebehoren Wireless zendmodule voor buitenopstelling FASM60

Eltako
ELECTRONICS



FASM60-UC



IP 54

Wireless zendmodule met 2 kanalen, voor buitenopstelling. LxBxH: 60x46x30mm (afmeting zonder wartel). Met ingebouwde antenne. Geen stand-by verlies.

De zendmodule FASM60-UC heeft twee kanalen en kan dus, zoals een zenddrukknop, radiotelegrammen in het Eltako radiosysteem voor gebouwen sturen. A1 zorgt voor een radiotelegram net zoals de toets 'bovenaan drukken' van een zenddrukknop met één toets en A3 zoals een toets 'onderaan drukken'. Het telegram bij het openen van de beide stuurcontacten is hetzelfde als 'zenddrukknop loslaten'.

Meerdere Wireless zendmodules mogen niet gelijktijdig aangestuurd worden.

Aan de onderzijde bevindt er zich een M12 wartel om een IP54 waterdichte aansluiting te realiseren. Aansluiting aan een 5 voudige klemmenstrook voor de stuurgangen +A1/-A2 en +A3/-A2. Daarvoor moet men de twee schroeven aan de voorzijde losdraaien en het deksel wegnemen.

Worden de klemmen A1 en A3 met een brugje verbonden, dan wordt 1x per minuut een zendtelegram van A3 verstuurd, zolang de stuurspanning aanligt.

De universele stuurspanning verwerkt de stuurbevelen van 8 tot 253V AC of van 10 tot 230V DC met een duur van minstens 0,2 seconden.

De maximale parallelle capaciteit van de enkele stuurleidingen (gescheiden gelegd) bedraagt 3 nF bij 230V en dat komt overeen met ca. 10 meter. Parallelle stuurleidingen (samen gelegd) bedraagt 0,5 nF bij 230V en dat komt overeen met ca. 2 meter. De maximale parallelle capaciteit van de stuurleidingen bedraagt 0,03µF bij 12 tot 24V UC en dat komt overeen met ca. 100 meter.

Er is geen constante spanning nodig, zodat er ook geen stand-by verlies is.

De radiotelegrammen kunnen gecodeerd worden.

Een draaischakelaar, in het toestel, wordt gebruikt voor het activeren of deactiveren van de codering en staat tijdens de normale werking op de middelste positie.

Codering activeren:

De draaischakelaar naar de rechter aanslag draaien en één keer drukken.

Codering deactiveren:

De draaischakelaar naar de linker aanslag draaien en één keer drukken.

Aansluitvoorbeeld

