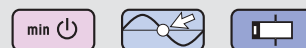
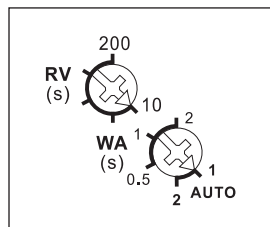


EGS61Z-230V



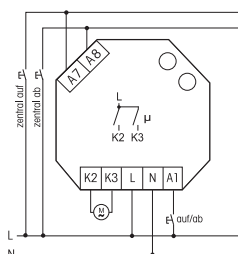
Impuls-groepenschakelaar voor centrale sturing, 1+1 NO contact niet potentiaalvrij 10A/250V AC, voor een 230V AC-motor. Stand-by verlies slechts 0,4 Watt.

Functies draaischakelaars

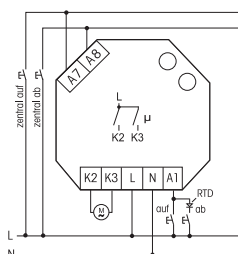


Voorstelling is de fabrieksinstelling

Aansluitvoorbeeld UT



Aansluitvoorbeeld RT



Voor inbouw. Lengte 45 mm, breedte 45 mm en **diepte 32 mm**.

De modernste hybridetechniek verenigt de voordelen van een onverslijtbare elektronische aansturing met een hoog schakelvermogen van speciale relais.

Deze impuls-groepenschakelaar zet de bevelen van de sensorrelais of van de schakelaars en drukknoppen om en schakelt een 230V motor voor een zonnewering of rolluik.

Stuur-, voedings- en schakelspanning 230V. De klemmen A1, A7 en A8 moeten gestuurd worden met hetzelfde potentiaal als L. **Dankzij het gebruik van bistabiele relais ontstaat er geen spoelvermogenverlies noch opwarming zelfs bij ingeschakelde toestand.**

Na de installatie volgt een automatische korte synchronisatie. Gelieve een wachttijd te respecteren alvorens de aangesloten verbruiker aan het net aangesloten is.

Aan de sturingang A1 worden de impulsen 'op, stop, neer, stop' met een universele drukknop gestuurd. Vanaf productieweek 25/18 kan er met een diode RTD (zelfde polariteit) een richtingsdrukknop aangesloten worden voor het bevel 'neer'. Een andere richtingsdrukknop voor het bevel 'op' wordt direct aangesloten aan A1. Bij de eerste stuurimpuls 'neer' schakelt de EGS61Z de sturingang A1 om tot 'richtingsdrukknop'. Om de sturingang A1 opnieuw om te schakelen naar 'universele drukknop' moet men de voedingsspanning even kort uitschakelen. Met de bijkomende sturingangen A7 en A8 wordt centraal op en centraal neer met prioriteit gestuurd.

Met prioriteit omdat deze sturingangen niet door andere sturingangen opgeheven kunnen worden **zolang** het centraal stuurcontact gesloten is. Met een stuursignaal wordt de toestandsaanduiding 'op' of 'neer' geactiveerd. Een volgend stuursignaal (< 700 ms) aan deze sturingang onderbreekt onmiddellijk het verder verloop, een daarop volgend stuursignaal (> 700 ms) werkt de lopende opdracht verder af.

Met de draaiknop **RV** wordt de vertragingstijd ingesteld. Als de impuls-groepenschakelaar zich in de positie 'op' of 'neer' bevindt, dan loopt de ingestelde vertragingstijd zodat na verloop van die tijd het toestel automatisch overschakelt op 'stop'. De vertragingstijd moet daarom minstens zo lang gekozen zijn als de tijd die de zonnewering of het rolluik nodig heeft om van de ene eindpositie in de andere te komen.

Het automatische terugdraaien wordt gestuurd met de draaiknop **WA**: in de stand tussen 0,5 en 2 sec. keertijd staat het automatisch terugdraaien aan. Hierbij wordt alleen bij 'neer' na verloop van de met de bovenste draaiknop ingestelde vertragingstijd een ommekeer van de draairichting voltooid, om vb. zonnetenten op te spannen of jaloezieën op een bepaalde plaats te positioneren.

AUTO 1 : geen automatisch terugdraaien en geen comfortdraaifunctie.

A7 en A8 bekrachtigen < 1s → statisch verloop (contact sluit enkel tijdens de duur van het stuursignaal), bekrachtiging > 1s → dynamisch verloop (contact blijft gesloten), stop met een nieuwe puls.

AUTO 2 : Automatisch terugdraaien met 1s keertijd. Bijkomend is de lokale comfortdraaifunctie voor jaloezieën actief aan A1 : een dubbele impuls activeert het langzaam draaien in de tegengestelde richting, wat met een daaropvolgende impuls gestopt wordt.

RTD	Diode voor richtingsdrukknop	EAN 4010312908273
EGS61Z-230V	1+1 NO 10A	EAN 4010312108123