

Schakelmodules

SEHAZB-SWITCH-MTR
SEHAZB-SCKT-MTR-XX
SEHAZB-DR-SWITCH-2



► Schakelaar met energiemeter



► Plug-in schakelaar met energiemeter

► Potentiaalvrij contact schakelaar

Maximaliseert het eigen verbruik door het schakelen van elektrische apparaten

Schakelaar met energiemeter

Plug-in schakelaar met energiemeter

- Draadloze schakelaar voor elektrische apparaten.
- Kan op afstand worden geschakeld volgens een vooraf geprogrammeerd schema, of dynamisch door de omvormer voor maximaal eigen verbruik.
- Geïntegreerde energieverbruiksmeter.
- Geeft energiemetingen tot 3 kW.

Potentiaalvrij contact schakelaar

- Draadloos potentiaalvrij contact om elektrische apparaten te schakelen.
- Voor schakeling van hoge belastingen bijv. een warmtepomp.
- Geschikt voor een groot spanningsbereik.

	SEHAZB-SWITCH-MTR Schakelaar met energiemeter	SEHAZB-SCKT-MTR-XX ⁽¹⁾ Plug-in schakelaar met energiemeter	SEHAZB-DR-SWITCH-2 Potentiaalvrij contact schakelaar	Eenheid
ELEKTRISCHE GEGEVENS				
AC-aansluitspanning	90 - 250			Vac
AC frequentie	50			Hz
Maximale energiemeting	3	N/A		kW
Maximale schakelstroom	13			A
Potentiaalvrij spanningsbereik	N/A	0 - 250		Vac/Vdc
COMMUNICATIE				
Ondersteund communicatieprotocol	ZigBee Home Automation			
Apparaat configuratie	Via de monitoring-app; ethernet-verbinding vereist ⁽²⁾			
Nominaal zendvermogen	3	10		dBm
Frequentiebereik	2,4 - 2,5			GHz
Bereik buitenshuis (binnen gezichtsveld)	100	400		m
Bereik binnenshuis ⁽³⁾	50			m
STANDAARDNORMEN				
EMC	ETSI EN 300 328 V 1.8.1, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-17		ETSI EN 300 328 V 1.8.1, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-17 ⁽⁴⁾	
Veiligheid	EN 60335-1, EN 60335-2-30, EN 50371	EN 60950-1, EN 50371	EN 60335-1, EN 60335-2-30, EN 50371 ⁽⁴⁾	
Immunititeit	EN 55014-2	EN 61000-6-2	EN 55014-2 ⁽⁴⁾	
Emissies	EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3	EN 61000-6-3	EN 55014-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3 ⁽⁴⁾	
INSTALLATIESPECIFICATIES				
Bedrijfstemperatuur	0 to +50			°C
Beschermingsklasse	IP30			
Afmetingen (L x B x D)	110 x 70 x 25	110 x 50 x 40	110 x 70 x 25	mm
Soort montage	Wandmontage			

⁽¹⁾ Meerdere soorten stekkers voor verschillende aansluitingen: XX = GB, DE, NL, FR, IT

⁽²⁾ Mobile verbinding kan worden gebruikt; vereist een simkaart met een data-abonnement van 1 GB

⁽³⁾ Richtwaarden; kunnen verschillen afhankelijk van de installatie en constructie van het huis

⁽⁴⁾ In behandeling

