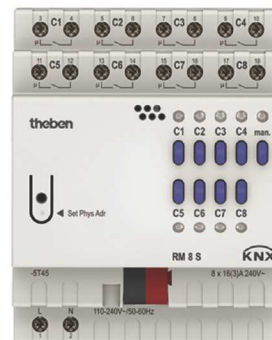


Productnaam	Theben FIX1 RM 8T KNX.
Toepassingsgebied	Woning- en gebouwautomatisering
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Schakel- en jaloezieactor.
Samenstelling	Kunststof behuizing van PC-ABS, voorzien van electronica op printplaat. KNX aansluitconnector en schroefverbindingen.



Eigenschappen algemeen	<p>Het product is brandvertragend en vrij van schadelijke stoffen.</p> <p>Recyclebaarheid is volledige herbruikbaar, er wordt gebruik gemaakt van downcycling en Cradle to Cradle.</p> <p>Verder is het product cadmiumvrij, heeft een amorfe eigenschap en een empirische levensduur.</p> <p>Het is passend binnen een bouwconcept door de flexibele montage en is makkelijk te demonteren.</p>
------------------------	--

Eigenschappen bij verwerking	<p>Schakel- en jaloezieactor voor KNX gebouwbeheersystemen met 4-voudige jaloezie- of 8-voudige schakelactor.</p> <p>Flexibele kanaalfunctiekeuze: als schakelactor of voor de aansturing van aandrijvingen voor jaloezieën, zonwerings- en blinderingsystemen, dakramen en ventilatiekleppen. Schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal.</p> <p>Handmatige bediening op het apparaat (ook zonder busspanning) en een schakelvermogen van 3680 Watt bij Ohmse belasting.</p> <p>Inrush current LED van maximaal 400 A/200 µs. Eigen verbruik &lt; 10 mA. Te gebruiken in woningen, utiliteit en kantoren.</p>
------------------------------	--

Productspecificaties	<p>Instelbare eigenschappen: bijv. schakelen, vertraagd schakelen, impulsfunctie, koppelingen, soort contact (maak- verbreekcontact) en deelname aan centrale opdrachten zoals continu AAN, continu UIT, centraal schakelen en lichtscene opslaan/opvragen.</p> <p>Schakelfuncties: bijv. AAN/UIT, impuls, AAN/UIT-vertraging, trappenhuisverlichting met voorwaarschuwing.</p> <p>Logische functies: bijv. blokkeren, EN, vrijgeven, OF.</p>
----------------------	---

Certificaat/label	Dit apparaat voldoet aan de veiligheidseisen van de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG. ISO 9001 en ISO 14001. Het productieproces geschiedt volgens ROHS – Guideline 2011/65/EC.
-------------------	--

Productieproces	Designed en geproduceerd in Duitsland. Producten worden duurzaam geproduceerd met behulp van zonne-energie en geothermische installatie.
-----------------	--

Verpakkingsmateriaal	Gerecyclede kartonnen verpakking. Beknopte handleiding met QR-code voor download van volledige handleiding voor het besparen van papier en volledig recyclebaar.
----------------------	--

Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie, 2.2.3 Herkomst grondstoffen en materialen, 2.2.4 Bouwmethode en techniek.
---------------------	---

Greenworksscore	
Ranking binnen rekeninstrumenten	
Greenworks comfort kenmerken	
Energietabel	



**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**

Product: Theben schakelactoren

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	
Visueel	
Luchtkwaliteit	
Economisch	✓

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.

BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.

De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.