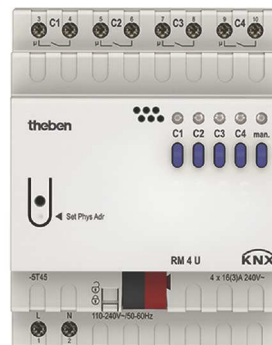


Productnaam	Theben FIX1 RM 4U KNX.
Toepassingsgebied	Woning- en gebouwautomatisering
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Schakelactor.
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. Recyclebaarheid is volledige herbruikbaar en er wordt gebruik gemaakt van downcycling en Cradle to Cradle. Verder is het product cadmiumvrij, heeft een amorfe eigenschap en een empirische levensduur. Het is passend binnen een bouwconcept door de flexibele montage en is makkelijk te demonteren.</p>
------------------------	---

Eigenschappen bij verwerking	<p>Schakelactor voor KNX gebouwbeheersystemen. 4 schakelkanalen, schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal. Handmatige bediening op het apparaat (ook zonder busspanning). Schakelvermogen 3680 Watt bij Ohmse belasting en een Inrush current LED van maximaal 400 A/200 µs. Eigen verbruik < 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 lichtscène opslaan/opvragen. Schakelfuncties: bijv. AAN/UIT, impuls, AAN/UIT-vertraging, trappenhuisverlichting met voorwaarschuwing. Logische functies: bijv. blokkeren, EN, vrijgeven, OF.</p>
----------------------	---

Certificaat/label	<p>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.</p>
-------------------	---

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

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

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

Greenworksscore	
Ranking binnen rekeninstrumenten	
Greenworks comfort kenmerken	
Energietabel	

