

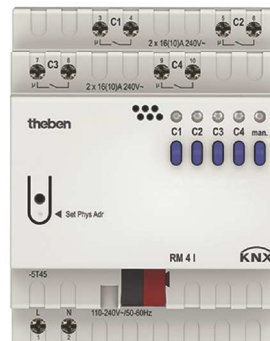
Productnaam Theben FIX1 RM 4I KNX.

Toepassingsgebied Woning- en gebouwautomatisering

Geschikt voor  Nieuwbouw  Woningbouw  
 Renovatie  Utiliteitsbouw

Materiaal C-last schakelactor.

Samenstelling Kunststof behuizing van PC-ABS, voorzien van elektronica op printplaat. KNX aansluitconnector en schroefverbindingen.



Eigenschappen algemeen Het product is brandvertragend en vrij van schadelijke stoffen. Recyclebaarheid is volledig 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 makkelijk te demonteren.

Eigenschappen bij verwerking 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 800 A/200 µs. Eigen verbruik < 10 mA.

Productspecificaties 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. Schakelfuncties: bijv. AAN/UIT, impuls, AAN/UIT-vertraging, trappenhuisverlichting met voorwaarschuwing. Logische functies: bijv. blokkeren, EN, vrijgeven, OF, met stroomherkenning.

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. Beknpte handleiding met QR-code voor download van volledige handleiding voor het besparen van papier en volledig recyclebaar.

Effect op GPR score

Greenworksscore  
Ranking binnen rekeninstrumenten  
Greenworks comfort kenmerken  
Energiegelabel

