



REALOBJECTS

PDFReactor®

A problem has occurred

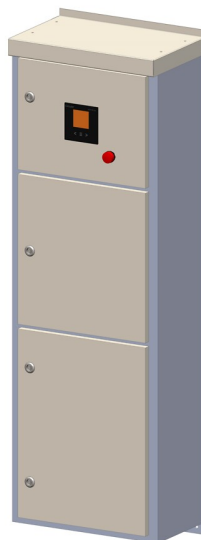
2026-06-06 03:50:18

Error message:

This license has expired on 2026-05-30.

License Information:

License serial no:	3916
Licensee:	Adeona Oy
Product:	PDFReactor Web Service
Version:	12.0
License Type:	CPU
Amount:	12 Thread(s)
Maintenance Exp. Date:	2026-05-30
Expiration Date:	2026-05-30
Purchase Date:	2015-11-18
Conditions:	[This license is for use on development systems only. It may not be used on staging or productive systems of any kind.]
Sign Date:	2025-06-02 15:12



KSK125M-U

Keskitetyn suojauksen kotelo, seinäasennus, yksikenttäinen 240A Ahma KSK125M-U

Tuotemerkki: UTU

GTIN: 6438526001746

Sähkönumero: 3427484

Keskitetyn suojauksen master -kotelo 50kWp-125kWp inverttereille. IP34, seinäasenteinen, ulkoasennukseen. Nimellisvirta 240A. Sisältää Hager H3+ sarjan kompaktikatkaisijan moottoriohjauksella. Katkaisijan aukiohjaus alijännitelaukaisijalla (230VAC). Aukiohjaus tapahtuu, kun valvontareleeltä saadaan aukiohjaustieto. Kiinniohjaus moottoriohjaimella (230VAC), kun valvontareleeltä saadaan lupa palautua verkkoon. Kiinniohjaus moottoriohjaimella (230VAC), kun valvontareleeltä saadaan lupa palautua verkkoon. Kiinniohjauksessa aikarele varmistaa kompaktikatkaisijan moottoriohjaimen oikeanlaisen toiminnan. Kompaktikatkaisija lukittavissa riippulukolla. Tuotannonmittaus toteutettu verkkoanalyysaattorilla (Circutor CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2). Verkkoanalyysaattorissa ModBus-tiedonsiirtoväylä. Keskuksessa paikallinen hätä-seis-kytkin kotelon kannessa. Sisältää jännite- ja taajuusvalvontareleen Ziehl UFR1001E (SFS-EN 50549-1:2019 mukainen), valvontatieto voidaan monistaa saman kiinteistön slave -koteloille. Sisältää termostaatin ja lämmittimen, joilla varmistetaan valvontareleen toiminta eri sääolosuhteissa. Keskuksessa sadelippa. Kun keskitetty suojaus on toteutettu tällaisella kotelolla, poistuu samalla myös erillisen AC-turvakytkimen tarve.

ETIM-tiedot:

Asennustapa	pinta-asennus
Vaiheiden lukumäärä	3
Suojaus	muu
Ryhmiä kokonaismäärä	0
Suorien lähtöjen määrä	0
Valaistusryhmien määrä	0
Vikavirtasuojattujen ryhmien määrä	0
Vikavirtajohdonsuojien määrä	0
Vikavirtasuojakytkinten 30 mA määrä	0
Vikavirtasuojakytkinten 300 mA määrä	0
Valokaarisuojalaitteiden AFDD lukumäärä	0
Suojaus pääkytkimellä	kyllä
Pääkytkimen napojen määrä	3
Pääkytkimen nimellisvirta	125 A
Varatila moduulikojeille	0
Liesiryhmä	ei ole
Sisältää pistorasian	ei
Soittokellomuuntajalla	ei
Ylijännitesuojaus	ei
Laskuri	kyllä
Kotelon/suojaus materiaali	teräs
Kotelointiluokka (IP)	IP34
Korkeus	1300 mm
Leveys	420 mm
Syvyys	245 mm
Laajennusmahdollisuus	ei
Läpinäkyvä kansi/suoja	ei
Lukittava	ei



REALOBJECTS

PDFReactor®

Evaluation Version

This PDF document was created by an evaluation version of RealObjects PDFReactor 12.3.2 (17644). The evaluation version is fully functional, but includes this information page. It must not be used for production purposes. The information page and all other evaluation notices must not be removed from the PDF file.

NOTE: Conversions in evaluation mode might be slower and the results might have a larger file size than in production mode.

Buy PDFReactor

To buy a PDFReactor license follow this link:

[Buy PDFReactor online](#)

About PDFReactor

RealObjects PDFReactor is a powerful formatting processor for converting HTML and XML documents into PDF. It uses Cascading Style Sheets (CSS) to define page layout and styles. The server-side tool enables a great variety of applications in the fields of ERP, eCommerce and Electronic Publishing.

PDFReactor supports HTML5, CSS3 and JavaScript.

It allows you to dynamically generate PDF documents such as invoices, delivery notes and shipping documents on-the-fly. PDFReactor allows you to easily add server-based PDF generation functionality to your application or service. Since PDFReactor runs on a server, the end-user in general does not need any software other than a PDF viewer.

For more information visit www.pdfreactor.com

TUOTEKORTTI

KSK125M-U



Hyväksynät / merkinnät:

