



REALOBJECTS  
**PDFReactor**<sup>®</sup>

## A problem has occurred

2026-06-16 15:36:47

### 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



HNE970H

**Kaitselüliti h1000, 3P, 1000A, 50kA, LSI****Bränd:** Hager**GTIN:** 3250613349745

h1000 seeria kompaktkaitseüliti on loodud elektripaigaldiste ja jaotusvõrkude usaldusväärseks kaitsmiseks suuremate voolukoormuste korral. 3-pooluseline lüliti nimivooluga 1000 A ja katkestusvõimega 50 kA on varustatud elektroonilise LSI-kaitseleega, mis võimaldab kaitseparameetreid täpselt seadistada vastavalt rakenduse nõuetele.

Seadistatavad funktsioonid hõlmavad:

- L – aeglane ülekoormuskaitse
- S – viivitusega lühisekaitse
- I – kohene lühisekaitse

Aeglase väljalülituse seadistusvahemik on  $0,4-1 \times I_n$ , magnetiline väljalülitus  $2,5-8 \times I_n$  ning kiire väljalülituse viivitus  $0,1-0,2$  s. Kaitseüliti sobib paigaldamiseks paigaldusplaadile või univers N süsteemi. Käepideme järgi on selgelt eristatavad töörežiimid: sees, väljas ja rakendatud. Standardvarustuses on seade varustatud ühenduslaiendustega ning mehaanilise testnupuga seadme kontrollimiseks. Funktsionaalsust saab laiendada erinevate lisatarvikutega vastavalt konkreetse paigalduse vajadustele.

**ETIM-teave:**

Hinnatud püsivool I <sub>n</sub>	1000 A
Nimipinge	220 V - 690 V
Nimeline lühise murdmisvõimsus I <sub>cu</sub> , 400 V, 50 Hz	50 kA
Ülekoormuse vabastusvoolu seadistus	400 A - 1000 A
Reguleerimisvahemik lühiajaline viivitusega lühise vabastamine	0 A - 0 A
Reguleerimisulatus – viivitamata lühise vabastamine	5600 A - 10000 A
Võimsuskadu	186 W
Seadme ehitus	Sisseehitatud seadme fikseeritud sisseehitatud tehnika
Integreeritud maandusrikke kaitse	Ei
Sobib DIN rööbaste (top hat rail) kinnituseks	Ei
DIN rööbas (top hat rail) kinnitus on valikuline	Ei
Abikontaktide arv tavaliselt suletud kontaktina	0
Abikontaktide arv nagu tavaliselt avatud kontakt	0
Abikontaktide arv vahetuskontaktina	0
Välja lülitatud indikaatoriga	Ei
Integreeritud alapinge vabastusega	Ei
Postide arv	3
Põhivooluahela ühenduse asukoht	Esikülj
Täielik seade koos kaitseadmega	Jah
Mootorajam integreeritud	Ei
Mootorajam on valikuline	Jah



REALOBJECTS

PDFReactor<sup>®</sup>

## 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](http://www.pdfreactor.com)

**Kinnitused / märgistused:**

