



A problem has occurred

2026-06-06 03:48:53

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

TUOTEKORTTI

HEW630NR



HEW630NR

Kompaktikatkaisija h3+ p630 mittaust. Energy-suojareleellä 3-napainen 630A 70kA

Tuotemerkki: Hager

GTIN: 3250613197414

Sähkönumero: 3637837

Kompaktikatkaisija h3+ p630 mittaust. Energy-suojareleellä 3-napainen 630A 70kA

Kompaktikatkaisija standardin DIN EN 60947-2 mukaan suojaa sähköasennusta ja verkkoa ylikuormitukselta ja oikosuluilta. Elektronisen suojareleen laukaisukäyrä voidaan asettaa integroidulla OLED-näytöllä, yhdistettävällä ovinäytöllä tai katkaisijaan adapterikaapelilla liitettävän tietokoneen Hager Power Setup -sovelluksella. Ylikuormitusvirran (Ir), lyhytaikaisen viivästetyn oikosulkusuojan (I_{sd}) ja hetkellisen oikosulkusuojauksen (Ii) raja-arvot voidaan asettaa erikseen, samoin kuin aikaviive tr ylikuormitustapauksissa ja aikaviive tsd lyhytaikaista viivästettyä oikosulkulaukaisua varten. Lisäksi laukaisukäyrää voidaan säätää kääntäen verrannollisesti oikosulkuvirtojen Ii ja I_{sd} sekä lyhytaikaisen viiveen ja välittömän laukaisuajan välillä olevan aktivoitavan I²t-toiminnon avulla. Valmis-LED palaa vihreänä, kun katkaisija on käyttövalmis, ja vilkkuu oranssina, kun katkaisijassa havaitaan sisäinen vika. Ylivirran merkkivalo alkaa vilkkua punaisena, kun I = 105 % Ir ja pysyy punaisena, kun I > 112 % Ir. Laitteen vipu voidaan lukita ON- ja OFF-asentoihin vipuun integroidun toiminnallisuuden ja normaalin riippulukon avulla, ilman muita lisätarvikkeita. Katkaisumekanismeja voidaan testata ja pääkoskettimet avata vapautuspainikkeella. Saranoitu kansi, jossa on kiinteä pikalukitusruuvi, mahdollistaa pääsyn asennustilaan erikseen tilattavien apukoskettimien ja laukaisimien asentamiseksi. Katkaisijan sisälle asennetut lisävarusteet voidaan havaita ja tunnistaa katseluikkunasta avaamatta saranoitua kantta. Vakiovarusteena on potentiaalivapaa hälytyskosketin poiskytkentää varten, kun on olemassa ylikuormituksen aiheuttama katkaisuvaara. Tämä on suljettu, kun I > 90 % Ir (oletusarvo muutettavissa). Tämä ilmaistaan ylimääräisellä LED-valolla. Se palaa oranssina, kun kosketin on kiinni. Asetettu laukaisukäyrä voidaan testata ja dokumentoida diagnostiikka- ja konfigurointityökalun käyttöliittymän kautta. Integroitu mittaustekniikka mittaa kaikki energiat luokan 1 tarkkuudella IEC 61557-12:n mukaan. Energian osittaislaskuri voidaan nollata. H3+ Energy -kompaktikatkaisijaa voidaan käyttää myös virrankulutusarvojen mittaukseen. Nämä mittaukset voivat perustua kiinteään tai liukuvaan aikaväliin, joka voidaan asettaa välillä 5 - 60 minuuttia 1 minuutin välein. Mittausikkuna voidaan synkronoida tiedonsiirtojärjestelmästä COM-moduulin kautta lähetettävän signaalin kanssa. Näiden kulutusarvojen avulla voidaan luoda trendejä ja ennusteita näiden tietojen perusteella. Ne tarjoavat perustiedot kuormitusprofiiliin kehittämisestä. Lisäksi h3+ Energy -kompaktikatkaisijat mittaavat virran ja jännitteen harmonisen kokonaissärön (THD).

ETIM-tiedot:

Mitoitettu jatkuva virta lu	630 A
Mitoitusjännite	220 V - 690 V
Mitoitettu katkaisukyky I _{cu} , 400 V, 50 Hz	70 kA
Viivästetty oikosulkulaukaisun säätöalue	341.25 A - 6300 A
Tehohäviö	190.5 W
Laitteen rakenne	sisäänrakennetun laitteen kiinteä sisäänrakennustekniikka
Sisäänrakennettu maasulkusuojaus	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

HEW630NR



Sopii DIN-kiskoasennukseen	ei
DIN-kiskoasennusmahdollisuus	ei
Lisäkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin)	0
Lisäkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin)	0
Apu- ja vaihtokoskettimien lukumäärä	0
Päältä-pois -ilmaisimen mahdollisuus	kyllä
Integroitu alijännitelaukaisija	ei
Napojen lukumäärä	3
Päävirtapiirin liitännän suunta	etuosa
Kokonainen laite suojayksiköllä	kyllä
Sisäänrakennettu moottoriohjain	ei
Moottoriohjain valittavissa	kyllä

Hyväksynät / merkinnät:

