



REALOBJECTS

PDFReactor®

## A problem has occurred

2026-06-06 06:26:20

### 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

## SH280



SH280

### Pääkytkin vääntö 4-napainen 80A 4 moduulia, virtakiskoadapterilla

**Tuotemerkki:** Hager  
**GTIN:** 6419410249208  
**Sähkönumero:** 3607144

Kuormankytkin 4x80A pääkytkinkäyttöön kiertovääntimellä. Kytkimen väännin on lukittavissa riippulukolla. Kytkin on varustettu syöttöpuolen virtakiskoadapterilla virtakiskoliitääntää varten ja tunneliliittimillä lähtökaapelien kytkentään. Kytkimen kompakti koko takaa hyvän asennettavuuden DIN-kiskolle erilaisiin moduulimitoitettuihin sähkökeskuksiin ja moduulikoteloihin. Tuotteen kehittyneet hopeakoskettimen takaavat kytkimen turvallisen ja kestävänsä toiminnan.

#### ETIM-tiedot:

Käyttö pääkytkimenä	kyllä
Käyttö huoltokytkimenä	ei
Käyttö turvakytkimenä	ei
Toiminta kuin hätä-seis -asennuksella	ei
Käyttö suunnanvaihtokytkimenä	ei
Kytkinten määrä	1
Mitoituskäyttöjännite	690 V - 690 V
Mitoitettu jatkuva virta lu	80 A
Mitoitusteho AC-23, 400 V	30 kW
Napojen lukumäärä	4
Lisäkytkimien lukumäärä (avautuva kosketin)	0
Lisäkytkimien lukumäärä (sulkeutuva kosketin)	0
Apu- ja vaihtokoskettimien lukumäärä	0
Moottoriohjain valittavissa	ei
Sisäänrakennettu moottoriohjain	ei
Alijännitelaukaisija valittavissa	ei
Laitteen rakenne	koko laite kotelossa
Sopii lattia-asennukseen	ei
Sopii etulevyasennukseen nelikulmaiselle reiälle	ei
Sopii etulevykiinnityskeskiksi	ei
Sopii keskusasennukseen	kyllä
Sopii väliasennukseen	ei
Ohjauselementin väri	musta
Ohjauselementin tyyppi	säätönuppi
Lukittavissa	ei
Päävirtapiiriin liitääntätapa	ruuviliitääntä
Kotelointiluokka (IP), edestä	IP20
Kotelointiluokka (NEMA)	muu

#### Hyväksynät / merkinnät:





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