



REALOBJECTS

PDFReactor®

## A problem has occurred

2026-06-06 05:59:52

### 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

## POINTER3412MV



POINTER3412MV

### Ryhmäkeskus IP30, pinta-asennukseen, In 35A

**Tuotemerkki:** UTU

**GTIN:** 6410033323528

**Sähkönumero:** 3332352

Ryhmäkeskus IP30 (saneerukseen). Pinta-asennukseen, ovella. Kotelo kuumasinkittyä teräslevyä. Nimellisvirta 35A. Johdonsuojakatkaisijoita 12 kpl, vikavirtasuojakytkimiä 2 kpl (4-nap. 30mA 25A). Takalevyssä on puhkaistava aukko 100x320 mm. Voidaan asentaa joko pystyyn, vaakaan tai yhteen IT-osan 3332366 kanssa, soveltuu asennettavaksi esim. oven yläpuolelle vaakaan.

#### ETIM-tiedot:

Asennustapa	pinta-asennus
Vaiheiden lukumäärä	3
Suojaus	johdonsuoja / yhdistelmä maadoitus-/ automaattijohdonsuoja
Ryhmien kokonaismäärä	12
Suorien lähtöjen määrä	3
Valaistusryhmien määrä	0
Vikavirtasuojattujen ryhmien määrä	9
Vikavirtajohdonsuojien määrä	0
Vikavirtasuojakytkinten 30 mA määrä	2
Vikavirtasuojakytkinten 300 mA määrä	0
Valokaarisuojalaitteiden AFDD lukumäärä	0
Suojaus pääkytkimellä	kyllä
Pääkytkimen napojen määrä	3
Pääkytkimen nimellisvirta	40 A
Syötön suojaava etukoje VVSK	ei
Pääkytkin etukojeena, jako 1x/2x VVSK + suojaamattomat lähdöt	kyllä
Pääkytkin etukojeena, jako 2x VVSK	ei
Syötön suojaus 2:lla VVSK:illa (2 VVSK:ta etukojeina)	ei
Varatila moduulikojeille	8
Tietoliikennekäyttöön	ei
Liesiryhmä	3-vaihe
Liesiryhmä soveltuu vahvavirtaryhmäksi	kyllä
Sisältää pistorasian	ei
Soittokellomuuntajalla	ei
Ylijännitesuojaus	ei
Laskuri	ei
Kotelon/suojuksen materiaali	teräs
Kotelointiluokka (IP)	IP30
Korkeus	500 mm
Leveys	280 mm
Syvyys	95 mm
Laajennusmahdollisuus	kyllä
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](http://www.pdfreactor.com)

# TUOTEKORTTI

## POINTER3412MV



Hyväksynät / merkinnät:

