



A problem has occurred

2026-06-18 09:16:54

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



NCN110

Automatsikring 1-pol, 1-mod, 10/ 15kA, C-kar, 1x10A**Merke:** Hager**GTIN:** 3250614614606**Elnummer:** 1663661

Automatsikring iht EN 60898-1/ 60947-2. Montasje på DIN-skinne i fordelingsskap. Utførelse, modulær, 1, 2, 3, 4-modul. Merkespenning U_n 400V AC, 50 Hz. Merkestrøm I_n , 0,5, 1, 2, 3, 4, 6, 10, 13, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A. Utløserkaraktistikk B, C og D iht EN 60 898. Bryteevne 10 kA iht EN 60 898, 15kA iht EN 60947-2. $I_1 = 1,13 \times I_n$, $I_2 = 1,45 \times I_n$.

Kalibreringstemperatur, 30 °C. Omgivelsestemperatur under drift, -25 til 60°C. Lagringstemperatur, -55 til 70 °C. Støtspenningsfasthet til 6000V.

Energibegrensningsklasse 3. Antall moduler = antall poler. Tilgjengelig med vern i alle faser 1 - 4-pol, eller som 1+N - 3+N, bryter i N-pol. Minste/ største tverrsnitt innkommende/ utgående, 1 til 25 mm², bunnforbindelse-kabel, 16 mm² mangetrådet RK i hylse. Bunnterminalene er Bi-Connect klemmer, tilstramming av bunnforbindelsene strammer også faseskinne. Moment, 2,8 Nm topp og bunn. IP20. Tilbehør, hjelpeblokker MZ2*, på venstre side, kan ettermonteres.

ETIM data:

Innbyggingsdybde	70 mm
Utløsningskaraktistikk	C
Polttall (totalt)	1
Antall beskyttede poler	1
Merkestrøm	10 A
Merkespenning	400 V
Nominell isolasjonspenning U_i	500 V
Merkespenningstyrke U_{imp}	6 kV
Nominell bryteevne I_{cn} iflg. EN 60898 bei 230 V	10 kA
Spenningsstype	AC
Nominell bryteevne I_{cu} iflg. IEC 60947-2 ved 230 V	15 kA
Frekvensområde	50 Hz - 60 Hz
Effekttap	1.87 W
Energibegrensningsklasse	3
Innfelt montasje	Ja
Medkoblende nulleleder	Nei
Overspenningskategori	3
Forurensningsgrad	2
Tilleggsinnretning mulig	Ja
Bredde i antall modulmellomrom	1
Beskyttelsesklasse IP	IP20
Omgivelsestemperatur under drift	-25 °C - 70 °C
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	1 mm ² - 25 mm ²
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	1 mm ² - 35 mm ²
Eksplosjonssikker	Nei

Godkjenninger:



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