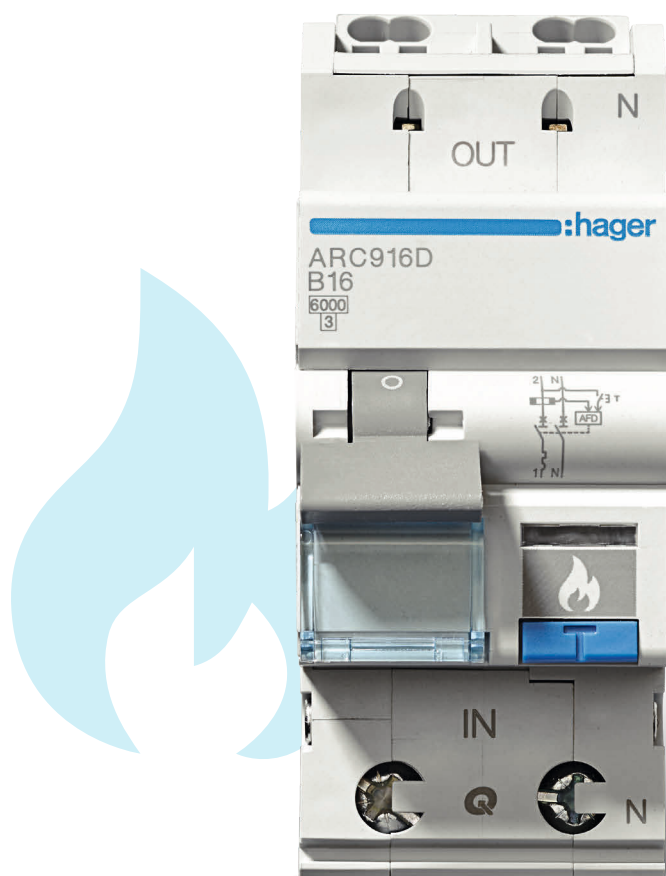


# Protecție arc electric



## Dispozitive detectare a arcului electric (AFDD) cu securitate încorporată

Standardul IEC 60364-4-42 recomandă pentru prima dată utilizarea unui dispozitiv special pentru protecția circuitelor împotriva fenomenelor care determină apariția unui arc electric pentru rețelele de joasă tensiune.

Detectoarele de arc electric AFDD (Arc Fault Detection Devices) conferă protecție maximă. Toate spațiile rezidențiale sau comerciale sunt protejate împotriva incendiilor care pot fi cauzate de arcurile electrice. Spitalele, școlile, azilele de bătrâni, fabricile, muzeele și alte instituții trebuie să fie protejate cu dispozitive de tip AFDD.

Asigură protecția instalațiilor la suprasarcină, scurtcircuit și împotriva defectelor diferențiale.

### Caracteristici:

- Tensiune nominală: 230V
- Temperatură nominală: -25°C - +40°C

- Capacitate de rupere: 4,5 și 6kA
- Montaj și demontaj rapid, fără scoaterea baretei de cupru
- Vizualizarea declanșării la defect diferențial
- Andruanță electrică 10.000 cicluri

### Secțiune conectare conductor:

- 16mm<sup>2</sup> - conductor flexibil
- 25mm<sup>2</sup> - conductor rigid

**Standard:** IEC EN 61009-1



ACC816F

### Disjunctoare diferențiale tip AC, 4,5kA, curbă C - 1P+N

	In [A]	Id [mA]	Modul	Amb.	Cod
2P	10	10	2	1	<b>ACC810F</b>
	16	10	2	1	<b>ACC816F</b>



ACC916F

### Disjunctoare diferențiale tip AC, 6kA, curbă B - 1P+N

	In [A]	Id [mA]	Modul	Amb.	Cod
2P	10	10	2	1	<b>ACC910F</b>
	16	10	2	1	<b>ACC916F</b>



AC916J

### Disjunctoare diferențiale tip A, 6kA, curbă B - 1P+N

	In [A]	Id [mA]	Modul	Amb.	Cod
2P	16	10	2	1	<b>AC916J</b>



AC966J

### Disjunctoare diferențiale tip A, 6kA, curbă C - 1P+N

	In [A]	Id [mA]	Modul	Amb.	Cod
2P	16	10	2	1	<b>AC966J</b>



AD816J

### Disjunctoare diferențiale tip AC, 4,5kA, curbă B - 1P+N

	In [A]	Id [mA]	Modul	Amb.	Cod
1P+N	6	30	2	1	<b>AD806J</b>
	10	30	2	1	<b>AD810J</b>
	16	30	2	1	<b>AD816J</b>
	20	30	2	1	<b>AD820J</b>
	25	30	2	1	<b>AD825J</b>
	32	30	2	1	<b>AD832J</b>
	40	30	2	1	<b>AD890J</b>