

# Oblouková ochrana AFDD

Každý třetí požár budovy je způsoben poruchami v elektrické instalaci. PVC kabely se mohou vznítit již při množství energie 450 joulů a může dojít k ničivým požárům. Aby se tomu zabránilo, musí být detekováno a eliminováno první „přeskočení jiskry“, což umí nová oblouková ochrana od společnosti Hager. Novézařízení pro detekci poruchového oblouku (AFDD = Arc Fault Detection Device) detekuje charakteristické průchody proudu a napětí a automaticky vypíná dotčený obvod. Riziko požáru kvůli vadným kabelům a spojům se tak drasticky sníží.

	<b>Page</b>
AFDD s jističem 1+N, 10 kA	3
AFDD s kombi chráničem 1+N, 10 kA	4
AFDD s jističem 1+N, 6 kA, bezšroubová	5
AFDD s kombi chráničem 1+N, 6 kA, bezšroubová	6
Fázové hřebenové přípojnice pro AFDD	7



ARC506D

**AFDD s jističem char. B, 10 kA**

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s jističem 1+N 6A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC506D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 10A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC510D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 13A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC513D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 16A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC516D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 20A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC520D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 25A, char.B, 10 kA	1	<b>ARC525D</b>



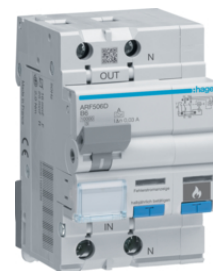
ARC556D

**AFDD s jističem char. C, 10 kA**

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s jističem 1+N 6A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC556D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 10A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC560D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 13A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC563D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 16A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC566D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 20A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC570D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 25A, char.C, 10 kA	1	<b>ARC575D</b>

**AFDD s RCBO char. B, 10 kA**

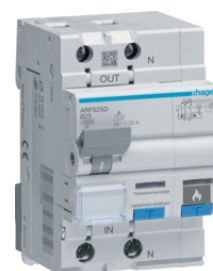
Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 6A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF506D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 10A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF510D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 13A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF513D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 16A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF516D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 20A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF520D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 25A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF525D</b>



ARF506D

**AFDD s RCBO char. C, 10 kA**

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 25A, char.B, 10 kA	1	<b>ARF525D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 6A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF556D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 10A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF560D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 13A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF563D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 16A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF566D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 20A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF570D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 25A, char.C, 10 kA	1	<b>ARF575D</b>



ARF525D



ARC910D



## AFDD s jističem char. B, 6 kA

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s jističem 1+N 6A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC906D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 10A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC910D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 13A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC913D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 16A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC916D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 20A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC920D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 25A, char.B, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC925D</b>



ARC956D



## AFDD s jističem char. C, 6 kA

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s jističem 1+N 6A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC956D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 10A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC960D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 13A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC963D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 16A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC966D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 20A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC970D</b>
Oblouková ochrana s jističem 1+N 25A, char.C, 6 kA, QC - bezšroubová	1	<b>ARC975D</b>

## AFDD s RCBO char. B, 6 kA

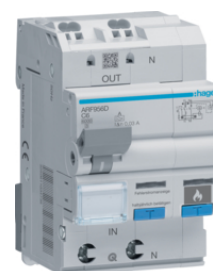
Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 6A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF906D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 10A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF910D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 13A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF913D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 16A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF916D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 20A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF920D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 25A, char.B, 6 kA, QC	1	<b>ARF925D</b>



ARF906D

## AFDD s RCBO char. C, 6 kA

Popis	Balení	Obj. č.
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 6A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF956D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 10A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF960D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 13A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF963D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 16A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF966D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 20A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF970D</b>
Oblouková ochrana s kombi. chráničem 1+N, 30 mA, typ A, 25A, char.C, 6 kA, QC	1	<b>ARF975D</b>



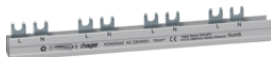
ARF956D



## Fázové hřebenové přípojnice, 3+N

Popis	Balení	Obj. č.
Hřebenová přípojnice 3P+N 16mm <sup>2</sup> /12mod. pro 1ks 3+N přístroje a 4ks přístrojů 1+N	25	<b>KDN450D</b>
Hřebenová přípojnice 3P+N 80A, 16mm <sup>2</sup> /1m, 58mod. (L1+L2+L3+N, L1+N, L2+N, L3+N..)	10	<b>KDN450E</b>
Hřebenová přípojnice 3P+N, 16mm <sup>2</sup> /12mod. pro 6ks přístrojů 1+N (L1+N, L2+N, L3+N)	25	<b>KDN451D</b>
Hřebenová přípojnice 3P+N, 16mm <sup>2</sup> /1m pro 28ks přístrojů 1+N (L1+N, L2+N, L3+N)	10	<b>KDN451E</b>

KDN450D



## Fázové hřebenové přípojnice pro AFDD, 1+N

Popis	Balení	Obj. č.
Hřebenová přípojnice 2P pro ARF 63A, 10mm <sup>2</sup> /12mod. (L+N+mezera)	50	<b>KDN263AZ</b>
Hřebenová přípojnice 2P pro ARF 63A, 10mm <sup>2</sup> /12mod. (L+N+mezera+kontakt)	50	<b>KDN263AZS</b>
Hřebenová přípojnice 3P+N pro ARF 63A, 10mm <sup>2</sup> /24mod. (L1+N+mezera, L2+N+mezera+..)	10	<b>KDN463BZ</b>

KDN263AZ