

# Acti9 AFDD



NEW

Acti9 AFDD rileva la presenza di archi elettrici e automaticamente isola il circuito finale prima che si verifichi l'incendio. Questi nuovi dispositivi includono la protezione magnetotermica contro sovraccarichi e cortocircuiti e la protezione differenziale contro le correnti di dispersione. Acti9 AFDD si installa sui circuiti finali all'interno dei quadri elettrici.



## Gamma completa di apparecchi modulari con protezione AFDD

La norma CEI 64-8 all'articolo 422.7 obbliga ad adottare protezioni contro il rischio di guasto serie nei luoghi a maggior rischio in caso di incendio (di cui alla Sezione 751) e nei luoghi soggetti a vincolo artistico/monumentale e/o destinati alla custodia di beni insostituibili (CEI 64-15). Per i circuiti a corrente alternata l'utilizzo di AFDD costituisce una misura adeguata.



Ambienti a maggior rischio in caso d'incendio per l'elevata densità di affollamento o per l'elevato tempo di sfollamento in caso di incendio o per l'elevato danno ad animali e cose (es: Fabbricati di altezza elevata, teatri, cinema, Ospedali, case di riposo, etc...)



Ambienti a maggior rischio in caso di incendio per la presenza di materiale infiammabile o combustibile in lavorazione, convogliamento, manipolazione o deposito



Luoghi costruiti con materiali combustibili (edifici in legno)



Luoghi in cui sono custoditi beni inestimabili (musei)



In alcuni Paesi l'obbligatorietà della protezione contro i guasti da arco elettrico è in fase di discussione. La scelta di Acti9 AFDD consentirà ai vostri clienti di avere impianti già a norma e di non dover apportare modifiche o aggiornamenti.

[se.com/it](http://se.com/it)

Life Is On

**Schneider**  
Electric

# Scoprite l'intera gamma di prodotti Acti9 AFDD

I dispositivi Acti9 AFDD forniscono una protezione avanzata con un'ampia gamma di opzioni in grado di rispondere a qualsiasi esigenza di configurazione. Il prodotto "all-in-one" integra magnetotermico (MCB), differenziale (RCD) e AFDD.

Acti9 ARC



Gamma iC40



Gamma iC60

Acti9 VigiARC



Gamma iC40



Gamma iC60

Acti9 iCV40N VigiARC



Gamma iC40

Poli	ARC				VigiARC				iCV40N VigiARC			
	1P + N		2P		1P + N		2P		1P + N			
Corrente nominale	< 25 A	< 40 A	< 25 A	< 40 A	< 25 A	< 40 A	< 25 A	< 40 A	6 A	10 A	16 A	25 A
Potere di interruzione	-				-				6,000 A, 10 kA			
Curva	-				-				C			
Sensibilità e tipo RCD	-				30 mA, A SI				30 mA, A SI			
Codici	A9TAB1625	A9TAB1640	A9TAB1225	A9TAB1240	A9TYB4625	A9TYB4640	A9TYB4225	A9TYB4240	A9TDF3606	A9TDF3610	A9TDF3616	A9TDF3625

Protezione "all-in-one" integrata in soli 36 mm



AFDD integrato per una maggiore protezione dai rischi d'incendio dovuto a guasti da arco elettrico



RCD integrato per una maggiore protezione delle persone



MCB integrato per la protezione dell'utenza e MSU di protezione dei circuiti contro le sovratensioni transitorie

Schneider Electric S.p.A.  
Sede Legale e Direzione Centrale  
Via Circonvallazione Est, 1  
24040 STEZZANO (BG)  
[www.se.com/it](http://www.se.com/it)

Home Page Supporto Clienti



Centro Supporto Cliente  
Tel. 011 4073333



Centro Formazione Tecnica  
email: [it-formazione-tecnica@se.com](mailto:it-formazione-tecnica@se.com)

Life Is On

Schneider Electric

In ragione dell'evoluzione delle Norme e dei materiali, le caratteristiche riportate nei testi e nelle illustrazioni del presente documento si potranno ritenere impegnative solo dopo conferma da parte di Schneider Electric.