

Integrazione dell'assortimento

# Protezione da sovratensioni Acti9 iPRD1 e Acti9 iPRD

## Maggiore disponibilità e sicurezza degli impianti

I dispositivi di protezione da sovratensioni (SPD) Acti9 iPRD1 e Acti9 iPRD completano il sistema Acti9 di Schneider e Feller. Aumentano la sicurezza, incrementano le prestazioni e migliorano la disponibilità del sistema. Gli SPD Acti9 proteggono gli impianti elettrici e le apparecchiature sensibili dalle sovratensioni indotte o condotte causate da fulmini diretti o indiretti, anche negli ambienti più difficili. Gli scaricatori combinati Acti9 iPRD1 (tipo 1+2) sono utilizzati per proteggere dagli effetti diretti e indiretti delle correnti da fulmine. Oltre alla protezione contro gli effetti secondari della corrente di fulmine (8/20  $\mu$ s), gli scaricatori di sovratensioni Acti9 iPRD di tipo 2 e 3 proteggono anche i dispositivi terminali con un basso livello di protezione o i componenti nelle immediate vicinanze. E un altro vantaggio: I distributori con dispositivi di protezione da sovratensioni possono essere facilmente progettati in DispoSuite.



Altre informazioni sul prodotto:  
[feller.ch/clario](http://feller.ch/clario)

Disponibile dal

01.06.2024

## Caratteristiche generali

- Design compatto: riduce della metà l'ingombro del dispositivo
- Versione con fusibile a monte integrato, non è necessaria una protezione di back-up aggiuntiva
- Elevata capacità di scarica per eventi di fulminazione diretta e indiretta

## Caratteristiche Acti9 iPRD1

- Scaricatore combinato di tipo 1 e 2 (certificati VDE secondo EN 61643-11:2012 / IEC 61643-11:2011)
- Idoneo all'impiego con i sistemi di messa a terra TT, TN-S e TN-C
- Manutenzione semplice grazie ai moduli di protezione sostituibili

## Caratteristiche di Acti9 iPRD

- Scaricatore di sovratensioni di tipo 2 e 3 (corrispondente a EN 61643-11:2012)
- Idoneo all'impiego con i sistemi di messa a terra TT, TN-S e TN-C
- Manutenzione semplice grazie ai moduli di protezione sostituibili

## Vantaggi

Per il tecnico:

- Protezione ottimale dell'impianto elettrico
- Il design compatto riduce l'ingombro
- Progettabile tramite DispoSuite

Per il cliente finale:

- Sicurezza dell'infrastruttura dell'impianto
- Premi assicurativi eventualmente più favorevoli

Figura	Denominazione	Codice Feller	Codice E
1	Scaricatore di sovratensioni Acti9 iPRD F40r, fusibile integrato, tipo 2+3, FM, 3P+N	A9L2F640	808 000 037
2	Scaricatore di sovratensioni Acti9 iPRD F40r, fusibile integrato, tipo 2+3, FM, 3P	A9L2F340	808 000 027
3	Scaricatore combinato Acti9 iPRD1 F25r, fusibile integrato, tipo 1+2, FM, 3P+N	A9L1F625	808 000 017
4	Scaricatore combinato Acti9 iPRD1 F25r, fusibile integrato, tipo 1+2, FM, 3P	A9L1F325	808 000 007



1

2

3

4

60.SPDÜBERS-I.2406

Feller AG | Postfach | 8810 Horgen | 0844 72 73 74 | [customer-care.feller@feller.ch](mailto:customer-care.feller@feller.ch) | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

Feller SA | Chemin de Mongevon 25 | 1023 Crissier | 0844 72 73 74 | [customer-care.feller@feller.ch](mailto:customer-care.feller@feller.ch) | [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

*Feller*

by Schneider Electric