

## راهنما و فهرست

### معرفی پکیج آموزش جامع نرم افزارهای رله SEPAM

رله های separam دارای 3 نرم افزار به شرح ذیل هستند که در این پکیج به آموزش آنها می پردازیم :

1- نرم افزار SFT2841 برای سینیگ و پیکربندی رله ها

2- نرم افزار SFT2885 برای برنامه نویسی رله ها

3- نرم افزار SFT2826 جهت نمایش و تجزیه و تحلیل فالات های ریکورد شده

آموزش این نرم افزارها کلا بصورت فیلم بوده و شامل فصل های ذیل میشود :

### فهرست فصل های پکیج آموزش جامع نرم افزارهای رله SEPAM

نام درس	شماره درس	نام فصل	شماره فصل
معرفی رله S40 و S20	1	معرفی رله های SEPAM	1
معرفی رله S60 و S80	2		
معرفی (S20) (رله) offline	1	کار با نرم افزار SFT2841 ONLINE و OFFLINE (رله) (S20)	2
معرفی online (رله) (S20) - قسمت اول	2		
معرفی online (رله) (S20) - قسمت دوم	3		
Program logic و Sepam configuration - قسمت اول.	1	(Configuration) رله S20	3
Program logic و Sepam configuration - قسمت دوم.	2		
Program logic و Sepam configuration - قسمت سوم.	3		
General characteristic	4	آموزش عملکرد و سینیگ فانکشن های حافظتی رله S20	4
Control matrix	5		
فانکشن 50/51 و 50N/51N - قسمت اول	1		
فانکشن 50/51 و 50N/51N - قسمت دوم	2		
فانکشن 46 و 79	3	ستینیگ و کانفیگ از روی رله	4
ستینیگ و کانفیگ از روی رله	4		

فانکشن 37 و 38/49T	1	آموزش عملکرد و سینیگ فانکشن های حفاظتی رله M20	5
فانکشن 48 و 51LR	2		
فانکشن 49RMS	3		
Sepam hardware	1	(Configuration) پیکربندی رله T87	6
CT/VT sensor و General characteristic	2		
Particular characteristic و CT/VT supervision	3		
Goose - Logic I/O - Control logic - قسمت اول.	4		
Goose - Logic I/O - Control logic - قسمت دوم.	5		
Goose - Logic I/O - Control logic - قسمت سوم.	6		
mimic editor - قسمت اول.	7		
mimic editor - قسمت دوم.	8		
logic equation - قسمت اول.	9		
logic equation - قسمت دوم.	10		
logic equation - قسمت سوم.	11		
50BF-فانکشن Application	1	آموزش عملکرد و سینیگ فانکشن های حفاظتی رله T87	7
64REF	2		
87T	3		
67	4		
67N	5		
25-81-47-59-27-24-32P	6		
انواع شبکه و پروتکل	1	شبکه کردن رله ها	8
انواع اتصال رله به شبکه - Serial link	2		
Ethernet و Telephone line	3		
اتصال رله به شبکه با پروتکل Modbus	4		
معرفی نرم افزار SFT2826	1	SFT2826 Disturbance recording data) (display	9

معرفی نرم افزار	1	نرم افزار SFT2885 (Logipam)	10
زبان برنامه نویسی (Ladder language)	2		
object و variable معرفی	3		
ایجاد یک برنامه به روش گام به گام	4		
شیوه سازی و عملیاتی کردن یک برنامه به روش گام به گام	5		

### فهرست فایل ها و مدارک موجود در پکیج :

ردیف	شرح
1	فایل نرم افزار Set up SFT2841
2	فایل نرم افزار Set up SFT2885
3	فایل نرم افزار Set up SFT2826
4	منوال رله S20
5	منوال رله S40
6	منوال رله S60
7	منوال رله S80 (بخش اول)
8	منوال رله S80 (بخش دوم)
9	منوال رله S80 (بخش سوم)
10	منوال نرم افزار SFT2885
11	کاتالوگ رله های SEPAM

از شما دوست عزیز درخواست میکنیم در سایت روژبین به نشانی [www.rozbin.ir](http://www.rozbin.ir) ثبت نام کنید و نظرات خودتان را درباره این پکیج در سایت درج نمایید . با عضویت در سایت میتوانید از جدیدترین آموزش های رایگان ما در زمینه پست های برق نیز استفاده کنید . همچنین با ثبت نام در سایت هر هفته یک آموزش رایگان از طریق ایمیل خود دریافت نمایید .

ما را در شبکه های اجتماعی نیز دنبال کنید :

تلگرام : [@rozbin\\_electrical](https://t.me/rozbin_electrical)      اینستاگرام : [@rozbin\\_electric](https://www.instagram.com/rozbin_electric)