



Famatel®
SPEED PRO

عملیات کابل کشی

جدول زیر ظرفیت اتصال ترمینال‌ها را نشان می‌دهد.

مساحت مقطع هادی‌های قابل اتصال (بر حسب mm^2 / AWG) طبق استاندارد CEI EN 60309-1.

همچنین، جدول زیر حداکثر قطر کابل مجاز جهت عبور از پرس کابل را طبق استاندارد CEI EN 60309-1 نشان می‌دهد.

• جدول 1 - مقطع کابل قابل اتصال (بر حسب mm^2)

طبق استاندارد CEI EN 60309-1



مشخصات فنی

ویژگی فنی	داده فنی
ولتاژ کاری	100 تا 500 ولت
ولتاژ عایقی	500 ولت
فرکانس	DC و 50 تا 500 هرتز
جریان نامی	16A، 32A، 63A، 125A
درجه حفاظت (IP)	IP54 / IP67 (IEC/EN 60529)
حداکثر دمای کارکرد تست شده	+70°C
دامنه دمای کاری استاندارد	-25°C تا +40°C
آزمون سیم تابان	650°C / 850°C (IEC/EN 60695-2-10)
جنس بدنه	پلی‌آمید 6 (PA6) / ABS
مقاومت ضربه	IK08 (IEC/EN 62262)
جنس پین‌ها	برنج / برنج آبکاری نیکل
استاندارد	IEC/CEI/EN 60309-1، IEC/CEI/EN 60309-2

پایانه‌های ثابت (پنلی و دیواری)	دوشاخه و رابط‌های قابل حمل	جریان نامی (آمپر)
حداکثر	حداقل	-----
2.5	1	16A
6	2.5	32A
16	6	63A
50	16	125A

• جدول 2 - قطر خارجی کابل مجاز (mm)

طبق استاندارد CEI EN 60309-1

حداکثر قطر (میلی‌متر)	حداقل قطر (میلی‌متر)	جریان نامی (آمپر)
15.3	8.1	16A
21.3	11.5	32A
31.3	17.3	63A
48.48	26	125A



• جدول 3 - مقاومت در برابر عوامل شیمیایی و جوی

PC/ABS	PA6	حالت	ماده / عامل محیطی
0	+	—	بنزن (Benzol)
0	+	—	استون (Acetone)
+	+	—	الکل (Alcohol)
+	+	—	روغن ها (Oils)
+	+	—	پرتو فرابنفش (UV)
***	***	—	محلول نمک (Salt solution)
***	***	غلیظ (Concentrated)	اسیدها (Acids)
***	***	رقیق (Diluted)	اسیدها (Acids)
***	***	غلیظ (Concentrated)	بازها (Bases)
***	***	رقیق (Diluted)	بازها (Bases)

• + → مقاوم
• 0 → مقاومتی محدود
• *** → غیرمقاوم / توصیه نمی شود

■ دوشاخه و پریز 63 آمپر - 125 آمپر
■ درجه حفاظت: IP66/67

■ دوشاخه و پریز 16 آمپر - 32 آمپر
■ درجه حفاظت: IP54 یا IP66/67

سریع و کاربردی
سیستم باز و بسته شدن سریع و آسان

پوشش پین ها
تمامی پین ها دارای روکش نیکل می باشند

جنس بدنه
بدنه از جنس پلی آمید

نگهدارنده
برای سهولت اتصال با بست کمربندی

اهرم درپوش
برای باز کردن آسان درپوش با یک دست

پین های هم راستا
برای سهولت در اتصال

گیر کابل مکانیکی و واشر لاستیکی
برای حفظ درجه حفاظت IP

رهایی مکانیکی از کشش کابل و واشر لاستیکی
برای حفظ درجه حفاظت IP

بسته شدن کشویی با رزوه دابل

- دوشاخه و پریزهای ۶۳ تا ۱۲۵ آمپر
- درجه حفاظت IP66/67

دوشاخه و پریزهای صنعتی

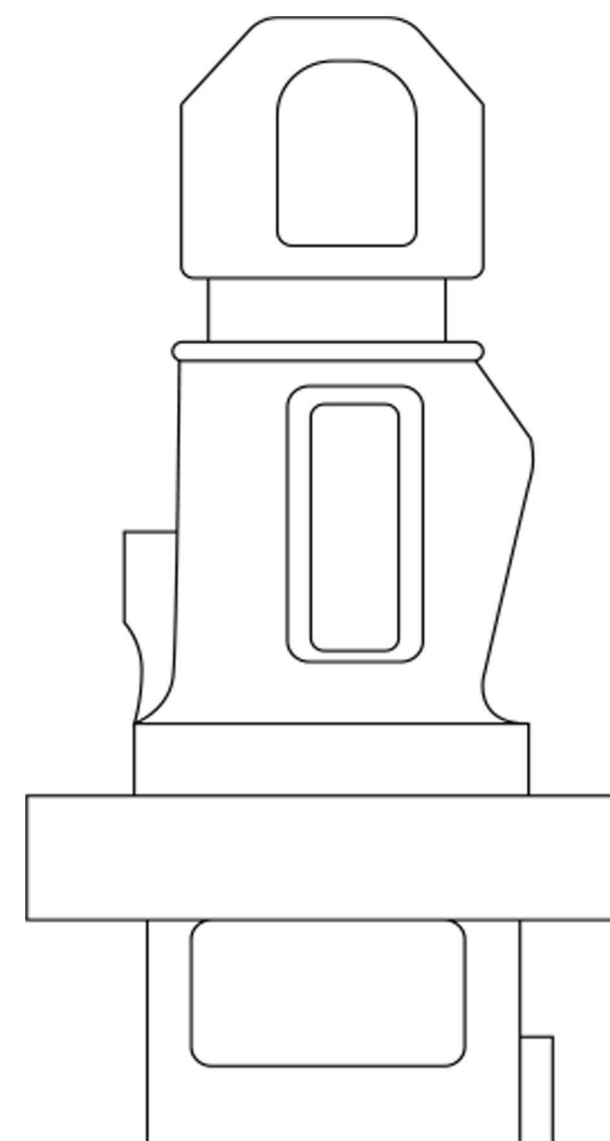
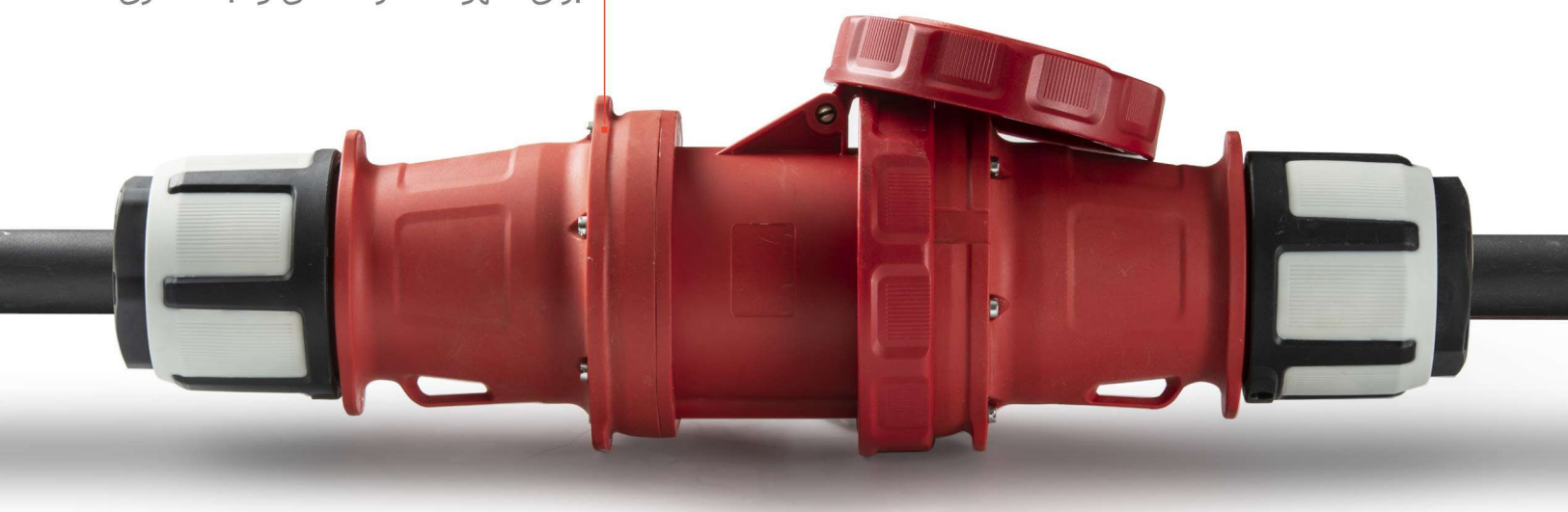
شیک، حرفه‌ای و مقاوم.

سری جدید دوشاخه‌ها و کانکتورهای سیار برای کاربرد صنعتی ترکیبی از کیفیت و طراحی است که در کنار آن، عملکردی فوق‌العاده را نیز فراهم می‌کند.



طراحی ارگونومیک ویژه در نسخه ۱۲۵ آمپر
برای سهولت در اتصال و جداکردن دوشاخه و پریز

طراحی ارگونومیک ویژه بدنه
نسخه ۱۲۵ آمپر
برای سهولت در اتصال و جداسازی



Famatel®



AMP	TENSION Voltage (V)	POLOS Poles	H	IP																
16	110-130	2P+T	4H	IP54	13100		23100		23130		23190		13501		13150		23150		13531	13535
		2P+T	4H	IP67		14100		24100		24130		24190				14150		24150		
		3P+T	4H	IP54	13101		23101		23131		23191		13502		13151		23151		13532	13536
		3P+T	4H	IP67		14101		24101		24131		24191				14151		24151		
	220-240	2P+T	6H	IP54	13200		23200		23230		23290		13661		13250		23250		13631	13634
		2P+T	6H	IP67		14200		24200		24230		24290				14250		24250		
		3P+T	9H	IP54	13201		23201		23231		23291		13662		13251		23251		13632	13635
		3P+T	9H	IP67		14201		24201		24231		24291				14251		24251		
		3P+T+N	9H	IP54	13202		23202		23232		23295				13252		23252			
		3P+T+N	9H	IP67		14202		24202		24232		24295				14252		24252		
	380-440	2P+T	9H	IP54	13304		23204				23364									
		3P+T	6H	IP54	13300		23300		23330		23390		13761		13350		23350		13370	13731
		3P+T	6H	IP67		14300		24300		24330		24390				14350		24350		
		3P+T+N	6H	IP54	13301		23301		2331		23391		13762		13351		23351		13371	
		3P+T+N	6H	IP67		14301		24301		24331		24391				14351		24351		
	500	3P+T	7H	IP54	13400		23400		23430		23490		13861		13450		23450		13831	13835
		3P+T	7H	IP67		14400		24400		24430		24490				14450		24450		
		3P+T+N	7H	IP54	13401		23401		23431		23491		13862		13451		23451		13832	
		3P+T+N	7H	IP67		14401		24401		24431		24491				14451		24451		
32	110-130	2P+T	4H	IP54	13102		23102		23132		23192		13503		13152		23152		13533	
		2P+T	4H	IP67		14102		24102		24132		24192				14152		24152		
		3P+T	4H	IP54	13103		23103		23133		23193		13504		13153		23153		13534	
		3P+T	4H	IP67		14103		24103		24133		24193				14153		24153		
	220-240	2P+T	6H	IP54	13203		23203		23233		23292		13663		13253		23253		13633	
		2P+T	6H	IP67		14203		24203		24233		24292				14253		24253		
		3P+T	9H	IP54	13204		23204		23234		23293		13664		13254		23254		13366	
		3P+T	9H	IP67		14204		24204		24234		24293				14254		24254		
		3P+T+N	9H	IP54	13206		23205		23235		23296									
		3P+T+N	9H	IP67		14210		24210		24240		24296								
	380-440	2P+T	9H	IP54	13305		23305				23365									
		3P+T	6H	IP54	13302		23302		23332		23392		13763		13352		23352		13372	
		3P+T	3H	IP67		14308		24308		24339		24398								
		3P+T	6H	IP67		14302		24302		24332		24392				14352		24352		
		3P+T+N	6H	IP54	13303		23303		23333		23393		13764		13353		23353		13373	
		3P+T+N	6H	IP67		14303		24303		24333		24393				14353		24353		
	500	3P+T	7H	IP54	13402		23402		23432		23492		13863		13452		23452		13833	
		3P+T	7H	IP67		14402		24402		24432		24492				14452		24452		
		3P+T+N	7H	IP54	13403		23403		23433		23493		13864		13453		23453		13834	
		3P+T+N	7H	IP67		14403		24403		24433		24493				14453		24453		
63	110-130	2P+T	4H	IP67		14108		24108		24137		24194		14505						
		3P+T	4H	IP67		14109		24109		24138		24195		14506						
	220-240	2P+T	6H	IP67		14205		24205		24235		24259		14665						
		3P+T	9H	IP67		14206		24206		24236		24256		14666						
		3P+T+N	9H	IP67		14209		24209		24238		24257		14669						
	380-440	3P+T	6H	IP67		14304		24304		24334		24394		14354						
		3P+T+N	6H	IP67		14305		24305		24335		24395		14355						
	500	2P+T	7H	IP67		14404		24404		24437		24496		14869						
		3P+T	7H	IP67		14405		24405		24438		24497		14864						
125	110-130	2P+T	4H	IP67		14110		24110		24139		24196		14508						
		3P+T	4H	IP67		14111		24111		24140		24197		14509						
	220-240	2P+T	9H	IP67		14212		24212		24237		24261		14256						
		3P+T	9H	IP67		14208		24208		24239		24258		14667						
		3P+T	6H	IP67		14306		24306		24337		24396		14380						
	380-440	3P+T+N	6H	IP67		14307		24307		24338		24397		14381						
		3P+T	7H	IP67		14406		24406		24439		24498		14867						
		3P+T+N	7H	IP67		14407		24407		24440		24499		14868						

Famatel®

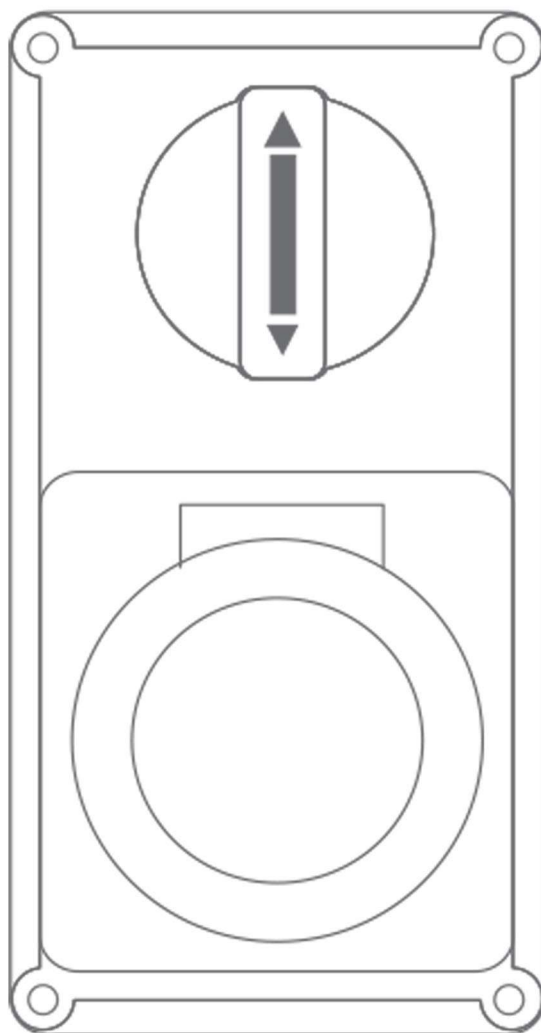
پریزهای اینتراک صنعتی

شیک، حرفه‌ای و مقاوم.

ما سری پریزهای اینترلاک خود را با همان سطح ایمنی پریزهای صنعتی SPEEDPRO ارائه کرده‌ایم.

با حفظ همان استحکام و سهولت نصب، این پریزها می توانند در بخش‌های متنوعی از صنعت مورد استفاده قرار گیرند.

مکانیزم قطع جریان برق بسيار کارآمد آن‌ها، سطح ایمنی تأسیسات الکتریکی را به میزان چشمگیری افزایش می‌دهد.



					پریز اینترلاک نیمه توکار IP54	پریز اینترلاک نیمه توکار IP67	پریز اینترلاک روکار IP54	پریز اینترلاک روکار IP67	پریز اینترلاک نیمه توکار IP54	پریز اینترلاک نیمه توکار IP67	پریز اینترلاک نیمه توکار روکار افقی IP54	پریز اینترلاک نیمه توکار روکار افقی IP67	پریز اینترلاک نیمه توکار با ریل DIN IP54	پریز اینترلاک نیمه توکار با ریل DIN IP67	پریز اینترلاک توکار با ریل DIN IP54	پریز اینترلاک توکار با ریل DIN IP67	پریز اینترلاک روکار با ریل DIN IP67
AMP	TENSION Voltage (V)	POLOS Poles	H	IP													
16	110-130	2P+T	4H	IP54	25031		26006		25054		25114		25701		26301		
		2P+T	4H	IP67		25045		26020		25138		25128		25715		26315	26501
		3P+T	4H	IP54	25032		26007		25055		25115		25702		26302		
		3P+T	4H	IP67		25046		26021		25139		25129		25716		26316	26502
	220-240	2P+T	6H	IP54	25033		26008		25056		25116		25703		26303		
		2P+T	6H	IP67		25000		26000		25008		25108		25717		26317	26503
		3P+T	9H	IP54	25034		26009		25057		25117		25704		26304		
		3P+T	9H	IP67		25047		26022		25068		25130		25718		26318	26504
		3P+T+N	9H	IP54	25035		26010		25058		25118		25705		26305		
		3P+T+N	9H	IP67		25048		26023		25069		25131		25719		26319	26505
	380-440	2P+T	9H	IP54													
		3P+T	6H	IP54	25036		26011		25059		25119		25706		26306		
		3P+T	6H	IP67		25001		26001		25009		25109	25707	25720		26320	26506
		3P+T+N	6H	IP54	25037		26012		25060		25120				26307		
	500	3P+T+N	6H	IP67		25002		26002		25010		25110		25721		26221	26507
		3P+T	7H	IP54													
3P+T		7H	IP67													26508	
3P+T+N		7H	IP54														
3P+T+N	7H	IP67														26509	
32	110-130	2P+T	4H	IP54	25038		26013		25137		25140		25708		26308		
		2P+T	4H	IP67		25049		26024		25070		25132		25722		26322	26510
		3P+T	4H	IP54	25039		26014		25061		25121		25709		26309		
		3P+T	4H	IP67		25050		26025		25071		25133		25723		26323	26511
	220-240	2P+T	6H	IP54	25040		26015		25063		25123		25710		26310		
		2P+T	6H	IP67		25003		26003		25011		25111		25724		26324	26512
		3P+T	9H	IP54	25041		26016		25064		25124		25711		26311		
		3P+T	9H	IP67		25051		26026		25072		25134		25725		26325	26513
		3P+T+N	9H	IP54	25042		26017		25065		25125		25712		26312		
		3P+T+N	9H	IP67		25052		26027		25073		25141		25726		26326	
	380-440	2P+T	9H	IP54													
		3P+T	6H	IP54	25043		26018		25066		25126		25713		26313		
		3P+T	3H	IP67		25053		26028		25074		25136		25727		26327	26514
		3P+T	6H	IP67		25054		26004		25012		25112		25728		26328	26515
		3P+T+N	6H	IP54	25044		26019		25067		25127		25714		26314		
		3P+T+N	6H	IP67		25005		26005		25013		25113		25729		26329	26616
500	3P+T	7H	IP54														
	3P+T	7H	IP67													26617	
	3P+T+N	7H	IP54														
	3P+T+N	7H	IP67													26618	
63	110-130	2P+T	4H	IP67													25310
		2P+T	4H	IP67													25311
	220-240	2P+T	6H	IP67													25313
		3P+T	9H	IP67													25314
		3P+T+N	9H	IP67													25315
	380-440	3P+T	6H	IP67													26006
		3P+T+N	6H	IP67													25007
	500	2P+T	7H	IP67													25317
3P+T		7H	IP67													25318	
125	110-130	3P+T	4H	IP67													25152
		3P+T+N	4H	IP67													25153
	220-240	3P+T	9H	IP67													25156
		3P+T+N	9H	IP67													25157
		3P+T	6H	IP67													25159
	3P+T+N	6H	IP67													25160	
500	3P+T	7H	IP67													25162	
	3P+T+N	7H	IP67													25163	

Istatajhiz Pishro

ELECTRICITY AND AUTOMATION ARE OUR SPECIALITY

WWW.ISTATAJHIZ.COM

