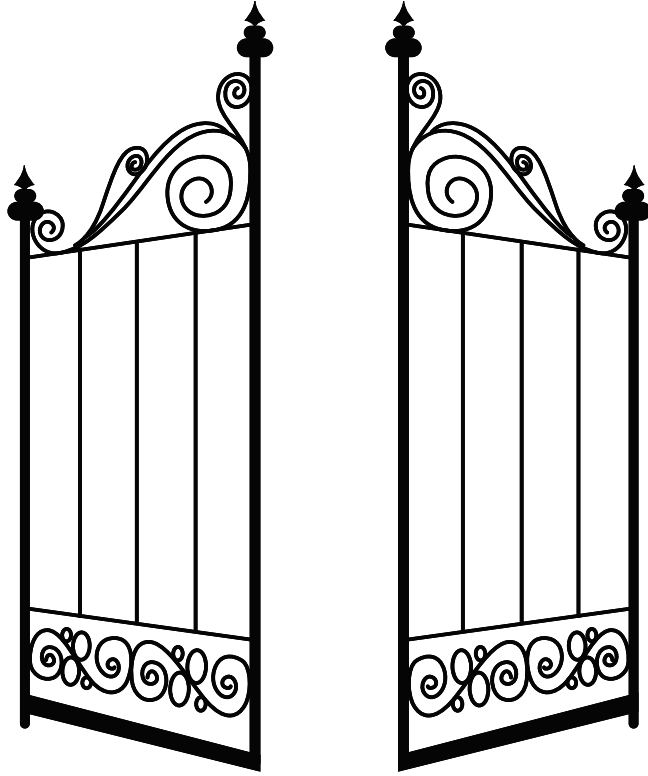


شرکت ایمن فک



***IMENFAAC***

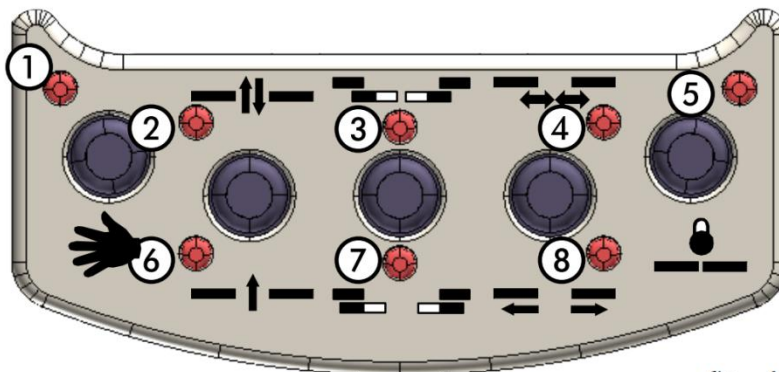
تلفن : ۰۲۱-۲۷۶۶۴۰۰۰

خطاهای رایج اپراتور شیشه ای

**A100/A140/A140T**

## خطاهای دستگاه:

نوع خطای دستگاه طبق جدول زیر براساس چراغ های چشمکزن SD-keeper مشخص می شود.



جدول عیب یابی		وضعیت چراغ های روی SD-keeper							
شماره خطا	شرح	Led ● = on ○ = off							
		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
1	باتری ضعیف است	○	●	○	○	○	○	○	○
2	درب با استفاده از باتری عمل می نماید	○	○	●	○	○	○	○	○
3	درب با اعمال نیروی اضافی خارجی در حال باز شدن است	○	○	●	○	○	○	●	○
4	باتری ضعیف است. تضمینی برای عملکرد فرمان خروج اضطراری نمی باشد	○	○	○	●	○	○	○	○
6	فرمان عملکرد اضطراری شماره ۲ فعال شده است	○	○	●	●	○	○	○	○
7	فرمان عملکرد اضطراری شماره ۱ فعال شده است	○	○	●	●	○	○	●	○
8	در هنگام باز شدن سه مرتبه پشت سر هم مانع تشخیص داده شده است. ریست کردن نیاز است	○	○	○	○	○	○	○	●
9	در هنگام بسته شدن سه مرتبه پشت سر هم مانع تشخیص داده شده است. ریست کردن نیاز است	○	○	○	○	○	○	●	●
10	قفل موتور در هنگام بسته بودن درب درگیر شده است.	○	○	●	○	○	○	○	●
11	قفل موتور در هنگام بار بودن درب درگیر شده است.	○	○	●	○	○	○	●	●
12	برق به درستی به موتور نرسیده است.	○	○	○	●	○	○	○	●
13	چشمی لای دربی شماره ۲ اخطار داده است.	○	○	○	●	○	○	●	●
14	چشمی لای دربی شماره ۱ اخطار داده است.	○	○	●	●	○	○	○	●
15	راه اندازی اولیه امکان پذیر نمی باشد.	○	○	●	●	○	○	●	●
22	موتور قادر به حرکت نیست. به علت اصطکاک بیش از حد و یا وزن زیاد درب	○	●	●	●	○	○	○	○
24	خطا در عملکرد موتور	○	●	○	○	○	○	○	●
25	خطا در عملکرد برد کنترلی	○	●	○	○	○	○	●	●

## رفع عیب براساس اخطار دستگاه:

راه کارها	نکات	علت	شماره خطا
وضعیت باتری چک شود و دوباره شارژ گردد	در این وضعیت صفحه نمایش SD-keeper خاموش می شود و منو تنظیمات در دسترس نیست	دستگاه با استفاده از باتری و در حالت حداقل مصرف انرژی کار می کند.	1 باتری ضعیف است
زمانی که برق برد قطع باشد و دستگاه با باتری کار کند این آلام ظاهر می شود. اگر کابل برق به دستگاه متصل اس ولی این آلام دیده می شود موارد زیر را بررسی نمایید. ۱. فیوز پشت استابیلایزر نسوخته باشد. ۲. سیم برق به درستی وصل شده باشد. ۳. استابیلایزر به درستی به برد متصل شده باشد. ۴. اگر آلام رفع نشد، برد را تغییر دهید ۵. اگر آلام رفع نشد استابیلایزر را تعویض نمایید.		برق برد از باترب تامین می گردد	2 دستگاه به کمک باتری کار می کند
	این آلام فقط زمانی که منوی ANTI-INTRUDER در حالت STANDARD تنظیم شده باشد فعال می گردد	شخصی در حال تلاش برای باز کردن درب با دست می باشد	3 باز شدن با نیروی اضافی خارجی
اگر این آلام بیش از یک ساعت فعال باشد موارد زیر را بررسی نمایید: اتصال به باتری صحیح باشد آیا باتری سالم است اگر آلام باقی ماند باتری را تعویض نمایید		باتری تخلیه شده و عملکرد وضعیت اضطراری ممکن است انجام نشود	4 باتری در حال تخلیه شدن می باشد
فرمان ارسال شده به ورودی اضطراری شماره ۲ را قطع نمایید و دستگاه را ریست کنید	در صورتی که تنظیمات در حالت WITH MEMORY قرار داده شده باشد حتی پس از خاموش شدن برد این الارم باقی می ماند.	ورودی اضطراری شماره ۲ فعال شده است.	6 وضعیت اضطراری شماره ۲
فرمان ارسال شده به ورودی اضطراری شماره ۱ را قطع نمایید و دستگاه را ریست کنید	در صورتی که تنظیمات در حالت WITH MEMORY قرار داده شده باشد حتی پس از خاموش شدن برد این الارم باقی می ماند.	ورودی اضطراری شماره ۱ فعال شده است.	7 وضعیت اضطراری شماره ۱

8	تشخیص مانع در هنگام باز شدن	یک شیء خارجی سه مرتبه پشت سر هم مانع باز شدن درب شده است.	این آلام زمانی مشاهده می شود که منوی OBSTACLE DETECTION در حالت NO STANDARD تنظیم شده باشد.	مانع را رفع نمایید و یک ریست مجدد انجام دهید.
9	تشخیص مانع در هنگام بسته شدن	یک شیء خارجی سه مرتبه پشت سر هم مانع بسته شدن درب شده است.	این آلام زمانی مشاهده می شود که منوی OBSTACLE DETECTION در حالت NO STANDARD تنظیم شده باشد.	مانع را رفع نمایید و یک ریست مجدد انجام دهید.
10	قفل موتور در حالت بسته بودن درب فعال شده است.	این آلام تنها زمانی که قفل موتور نصب شده باشد دیده می شود.	موارد زیر را بررسی نمایید: آیا قفل درست کار می کند آیا اتصال قفل به موتور صحیح است آیا قفل موتور به درستی موتور را آزاد می کند منوی surveillance غیر فعال باشد دستگاه را ریست نمایید اگر بعد از ریست کردن همچنان این آلام وجود داشت قفل موتور را عوض نمایید.	
11	قفل موتور بسته نشده است			منوی surveillance را غیرفعال نمایید
12	برق موتور به درستی متصل نشده است			صحت اتصال استابیلایزر به برد را چک کنید
13	خطا در عملکرد چشمی لای دربی شماره ۲			موارد زیر را بررسی نمایید: آیا چشمی ها در راستای هم قرار گرفته اند آیا فوتوسل شماره ۲ متصل شده است آیا فوتوسل درست عمل می کند یا خیر
14	خطا در عملکرد چشمی لای دربی شماره ۱			موارد زیر را بررسی نمایید: آیا چشمی ها در راستای هم قرار گرفته اند آیا فوتوسل شماره ۱ متصل شده است آیا فوتوسل درست عمل می کند یا خیر
15	راه اندازی اولیه قابل اجرا نمی باشد		زمانی که عامل آلام رفع شود ریست به صورت اتومات انجام می شود.	
22	راه اندازی اولیه انجام نمی شود به علت اصطکاک زیادی و یا بالا بودن وزن درب ها	در این حالت دربه ها حرکت نمی کند و شماره اخطار 22 روی صفحه نمایش ظاهر می شود		برق را قطع نمایید و درب را با دست حرکت دهید تا اگر مشکلی در حرکت درب وجود دارد آن را رفع نمایید. وزن درب را چک کنید.
24	در هنگام کارکرد مشکلی برای موتور ایجاد شده است.	در این حالت دربه ها حرکت نمی کند و شماره اخطار 24 روی صفحه نمایش ظاهر می شود		از صحت اتصالات موتور و انکودر اطمینان حاصل کنید. موتور سالم باشد. در صورت رفع نشدن خطا، برد را تعویض نمایید.

			در صورت رفع نشدن خطا موتور را تعویض نمایید.
25	خطا در عملکرد برد کنترل		برد را تعویض نمایید
تمامی LEDهای SD-keeper چشمک می زند	ارتباط بین برد کنترل و SD-keeper قطع شده است.		موارد زیر را بررسی نمایید: طول سیم SD-keeper از ۵۰ متر بیشتر نباشد. هر کابل اتصال حداقل ضخامت ۰,۵ میلی متر داشته باشد. در صورت رفع نشدن خطا، SD-keeper تعویض شود. در صورت رفع نشدن خطا، برد کنترلی را تعویض نمایید.