STANSON

گروه اتوماسیون صنعتی استنسون

تولید کننده درایو
صنعتی و آسانسوری

بیست و چهار ماه گارانتی
ده سال خدمات و پشتیبانی

UNIQUE VFD

STARK

V1.4

گروه اتوماسیون صنعتی استنسون STANSON :

از سال ۱۳۹۰ در زمینه‌ی تأمین درایوهای آسانسوری مورد نیاز کشور، فعالیت خود را آغاز نمود و پس از آن با توجه به نیاز صنایع خرد و کلان به درایوهای صنعتی، از سال ۱۳۹۴ به این حوزه نیز ورود پیدا کرده و درایو مورد نیاز صنایع را در توان‌های مختلف تولید و عرضه می‌نماید. درایوهای الکتریکی استنسون در دو مدل استارک **STARK** و یونیک UNIQUE با قابلیت‌های منحصر به فرد و بر اساس کاربری دسته‌بندی می‌شوند.

درایو آسانسوری:

درایوهای مخصوص آسانسور از توان ۷/۵ تا ۱۸ کیلووات با قابلیت راه‌اندازی انواع موتور گیربکس به صورت **open** و **close** و موتورهای گیرلس در مدل‌های استارک و یونیک از قابلیت‌های زیر برخوردار هستند:

STANSON امکان تنظیم رله‌های مخصوص ترمز و تنظیم میزان و زمان تزریق جریان **DC**.

STANSON نرم‌افزار قوی و قابلیت تنظیم تمامی جرک‌ها و شیب‌های منحنی سرعت.

STANSON حرکت نرم با استفاده از **S-Curve** در ۶ نقطه مختلف.

STANSON امکان کار با **UPS** تک‌فاز در شرایط نجات اضطراری بدون نیاز به تغییر ورودی‌ها.

STANSON وجود ضرایب جبران‌ساز لغزش و گشتاور در الگوریتم برای توقف کابین دقیقا سرطبقه در هر دو حالت کابین پر و خالی.

STANSON ترمینال‌های ورودی: دیجیتال ۸ عدد.

مدل	توان		کد درایو	جریان ورودی	جریان خروجی	Open	Close
	کیلو وات	اسب بخار					
STARK	7.5	10	E2000T0075	20	17	*	
UNIQUE	7.5	10	E2000T0075	20	17	*	
	7.5	10	E4103T0075	20	17		*
	11	15	E2001T0110	26	25	*	
	11	15	E4000T0110	26	25		*
	15	20	E2000T0150	35	32	*	
	15	20	E4000T0150	35	32		*
	18	25	E4000T0180	38	37		*
	7.5	10	E3000T0075	20	17	Open Close	
	11	15	E3000T0110	26	25	Open Close	
			Gearless Card 1313				
			Gearless Card 1387				

* کد درایو مطابق راهنما با هر به روزرسانی نرم‌افزار و سخت‌افزار درایو تغییر می‌کند *

درایو صنعتی:

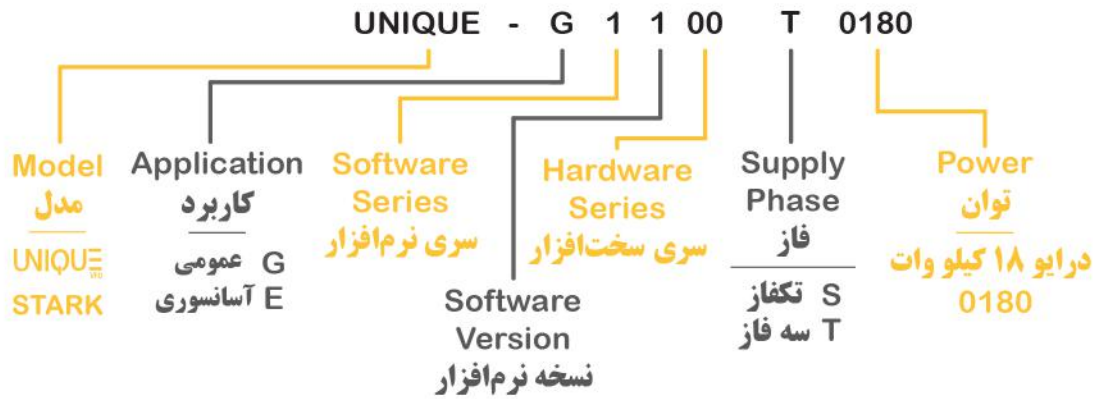
درایوهای صنعتی استنسون از توان ۰/۳۷ تا ۵۰۰ کیلووات با قابلیت استفاده در نوار نقاله، میکسر، اسپیندل، ماشین‌آلات مواد غذایی، تزریق پلاستیک، فن و دمنده، اکسترودر، جرثقیل، ماشین‌آلات قالیشویی، کمپرسورهای صنعتی، پمپ‌های ساختمانی و صنعتی، ماشین‌آلات بسته‌بندی، ماشین‌آلات سیم و کابل و بسیاری کاربری‌های دیگر، قابلیت‌های زیر را دارا هستند:

- STANSON پشتیبانی از پروتکل ارتباطی **Modbus-RTU(RS485)**
- STARK الگوریتم‌های کنترل سرعت **V/F** و **Vector**.
- UNIQUE الگوریتم‌های کنترل سرعت **Vector** ، **V/F** و کنترل **Torque**.
- STARK فرکانس کاری ۳۲۰ هرتز.
- UNIQUE **G0000** فرکانس کاری ۴۰۰ هرتز، **G1100** فرکانس کاری ۳۲۰هرتز.
- STARK ترمینال‌های ورودی: دیجیتال ۵ عدد (قابلیت انتخاب یکی از ورودی‌ها به عنوان ورودی پالس فرکانس بالا)، آنالوگ ۱ عدد.
- UNIQUE ترمینال‌های ورودی: دیجیتال ۷ عدد (قابلیت انتخاب یکی از ورودی‌ها به عنوان ورودی پالس فرکانس بالا و قابلیت افزایش ورودی ها با استفاده از کارت توسعه به ۹ عدد)، آنالوگ ۲ عدد.
- STARK ترمینال‌های خروجی: رله ۱ عدد، دیجیتال ۱ عدد، آنالوگ ۱ عدد.
- UNIQUE ترمینال‌های خروجی: رله ۱ عدد (قابلیت افزایش رله خروجی با استفاده از کارت توسعه به ۲ عدد)، دیجیتال ۱ عدد، آنالوگ ۱ عدد.

مدل	توان		کد درایو	جریان ورودی (آمپر)	جریان خروجی (آمپر)	Open
	کیلو وات	اسب بخار				
STARK	0.37	0.5	G5000S0004	5.5	2	*
	0.75	1	G1100S0007	8.2	4	*
	1.5	2	G1100S0015	14	7	*
	2.2	3	G1100S0022	23	9.6	*
	0.75	1	G1100T0007	3.4	2.1	*
	1.5	2	G1100T0015	5	3.7	*
	2.2	3	G1100T0022	5.8	5.1	*
UNIQUE	1.5	2	G1100S0015	14	7	*
	2.2	3	G1100S0022	23	9.6	*
	4	5.5	G1000S0040	40	17	*
	1.5	2	G1100T0015	5	3.8	*
	2.2	3	G1100T0022	5.8	5.1	*
	4	5.5	G1100T0040	10.5	9	*
	5.5	7.5	G1100T0055	14.6	13	*
	7.5	10	G1100T0075	20.5	17	*
	11	15	G1100T0110	26	25	*
	15	20	G1100T0150	35	32	*
	18	25	G1100T0180	38.5	37	*
	22	30	G1100T0220	46.5	45	*
	30	40	G0000T0300	62	60	*
	37	50	G0000T0370	76	75	*
	45	60	G0000T0450	90	90	*
	55	75	G0000T0550	105	110	*
	75	100	G0000T0750	140	150	*
	90	120	G0000T0900	160	176	*
	110	150	G0000T1100	210	210	*
	132	170	G0000T1320	240	250	*
	160	215	G0000T1600	290	300	*
	200	270	G0000T2000	370	380	*
	250	335	G0000T2500	460	470	*
	315	425	G0000T3150	580	600	*
سفارشی	500	670	G7100T5000	980	980	*

* کد درایو مطابق راهنما با هر به روزرسانی نرم‌افزار و سخت‌افزار درایو تغییر می‌کند *

راهنمای مدل:



کارِ ما، کنترل دور موتور

STANSON

گروه اتوماسیون صنعتی استنسون

stanson.ir

stanson.automation

sales@stanson.ir

stansonautomation

۰۹۱۰۲۲۹۶۳۱۵

۰۳۱۳۳۹۳۱۴۱۴

اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان، خیابان ۱۳، ساختمان استنسون ۱