

السلسلة • مشغل محرك • TSE1-D

بادئات تشغيل المحركات داخل غلبة TSE1-D

بادئات تشغيل TOSUNLUX TSE1-D: إقلاع مباشر داخل غلبة بأزرار تشغيل / إيقاف على الواجهة، للتحكم عن بعد والإقلاع المتكرر للمحركات على شبكة 50 / 60 هرتز حتى 550 فولت.

220 / 380 V

الملف

حتى 15 kW

محرك AC-3

9-32 A

التيار



D25 - D32

01 جدول الاختيار

المرجع	التيار (A)	محرك 400 V (kW)	المرحل الحراري	مجال الضبط
TSE1-D09	9	4	TSR2-D1312 · TSR2-D1314	5,5 - 8 A · 7 - 10 A
TSE1-D12	12	5,5	TSR2-D1316	9 - 13 A
TSE1-D18	18	7,5	TSR2-D1321	12 - 18 A
TSE1-D25	25	11	TSR2-D1322 · TSR2-D2353	17 - 25 A · 23 - 32 A
TSE1-D32	32	15	TSR2-D1353 · TSR2-D2355	23 - 32 A · 28 - 36 A

02 الخصائص التقنية

كهربائية	ميكانيكية
التلامسات	العمر الميكانيكي
3 ¹ أقطاب 1 NO + للتثبيت الذاتي	10 × 10 ⁶ مناورة
التحكم	العمر الكهربائي
زرا التشغيل (I) والإيقاف (O) على الواجهة	AC-3 : 1 × 10 ⁶ · AC-4 : 0,2 × 10 ⁶ مناورة ¹
جهود الملف لدى TOSUN	
24 · 42 · 48 · 110 · 220 · 230 · 240 · 380/400 · 415 · 440 V — 50/60 Hz	
رموز الملف	
220 V : M7 · 380/400 V : Q7	
الحماية الحرارية	
المرحل TSR2-D يختار حسب المحرك	

كهربائية	النوع
مشغل محرك (إقلاع مباشر) في غلبة	جهد الشبكة
حتى 550 V · 50 / 60 Hz	القدرة AC-3 · 415 V
4 · 5,5 · 9 · 11 · 15 kW	القدرة AC-3 · 440 V
4 · 5,5 · 9 · 11 · 15 kW	القدرة AC-3 · 550 V
5,5 · 7,5 · 10 · 15 · 18,5 kW	تيار التشغيل المقتن AC-4 (400 V)
3,5 A (D09) → 12 A (D32) ¹	تيار التشغيل المقتن AC-1
25 A (D09) → 50 A (D32) ¹	جهد العزل المقتن U _i
690 V ¹	جهد تحمل الصدمات المقتن U _{imp}
6 kV ²	

المطابقة

IEC 60947-4-1³ معيار المنتج

رمز الطلب

المرجع الكامل = مرجع الملامس + رمز الملف. مثال: TSE1-D09 + M7 = TSE1-D09M7, ملف 50/60 Hz 220 V, الملفات القياسية: 220 V (M7) · 380 V (Q7).

جهد الملف (V)											
440	415	400	380	240	230	220	110	48	42	24	
R5	N5	V5	Q5	U5	P5	M5	F5	E5	D5	B5	50 Hz
R6	—	—	Q6	U6	—	M6	F6	E6	D6	B6	60 Hz
R7	N7	V7	Q7	U7	P7	M7	F7	E7	D7	B7	50/60 Hz

1 قيمة سلسلة مماثلة، تُؤكّد عند الطلب.

2 قيمة معيارية: IEC 60947-1.

3 قيمة معيارية: IEC 60947-4-1.

03 الأبعاد والتوصيل

105 × 165 × 115 mm · علبة IP55 · تثبيت جداري بـ 4 براغ

الأبعاد الخارجية A × B × C والتثبيت

1 قيمة سلسلة مماثلة، تُؤكّد عند الطلب.

04 المطابقة والشهادات

الشهادة	الهيئة	رقم	المعيار
نظام الجودة لدى المصنّع	Quanpin Certification (CNAS · IAF)	20225Q20003R1S	ISO 9001:2015

احتياطات

- التركيب والتوصيل والصيانة دون جهد، من طرف كهربائي مؤهل.
- احترام مقاطع الكابلات وعزوم الشد وشروط الاستعمال المبيّنة.
- التحديد حسب تيار الاستعمال وتيار الدارة القصيرة المفترض في نقطة التركيب.

وثيقة غير تعاقدية — الخصائص قابلة للتغيير دون إشعار.