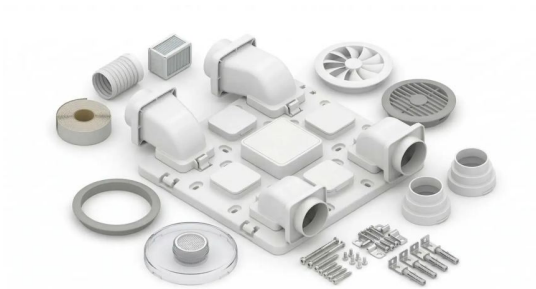


Online ansehen: <https://www.luftbude.de/zubehoer/systemair/systemair-motorschutzscharter-s-et-10e-161205-lb40692/>

Systemair Motorschutzschalter S-ET 10E 230V Thermokontakt

Schützt Motoren zuverlässig vor Überhitzung mit einfacher Rückstellung



Artikel-Nr. LB40692

Hersteller-Nr. 161205

Hersteller Systemair

79,83 €

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten · Preis zum Zeitpunkt der Erstellung
(25.10.2026), Änderungen vorbehalten

Beschreibung

Systemair S-ET 10E Motorschutzschalter - Zuverlässiger Motorschutz

Sicherheit für Ihre Motoren mit dem Systemair S-ET 10E Motorschutzschalter

Der Systemair S-ET 10E Motorschutzschalter ist die ideale Lösung zur Überwachung und zum Schutz Ihrer Motoren. Er schaltet die Versorgungsspannung zum Motor zuverlässig ab, sobald der integrierte Thermokontakt im Motor eine Übertemperatur erkennt. Dies verhindert Schäden und verlängert die Lebensdauer Ihrer Motoren. Einfach zu bedienen und vielseitig einsetzbar, ist er die perfekte Ergänzung für jeden Schaltschrank.

Ihre Vorteile im Überblick:

- **Zuverlässiger Übertemperaturschutz:** Schützt Ihren Motor effektiv vor Schäden durch Überhitzung dank automatischer Abschaltung.
- **Einfache Rückstellung:** Nach ausreichender Abkühlung der Motorwicklung kann der Schalter bequem per Tastendruck zurückgesetzt werden.
- **Automatische Inbetriebnahme:** Nach einem Stromausfall nimmt der Motor den Betrieb automatisch wieder auf, sobald die Bedingungen stimmen.
- ****Vielseitige Kompatibilität**:** Kann problemlos mit transformatorischen Steuergeräten verwendet werden und ermöglicht manuelles Ein- und Ausschalten.
- **Optional Alarmkontakt:** Ein zusätzlicher Alarmkontakt mit potentialfreien Öffner- und Schließkontakten ist erhältlich, um externe Signalisierung zu ermöglichen.

Schutz bei Übertemperatur

Der S-ET 10E wurde entwickelt, um Motoren mit integrierten Thermokontakten zu schützen. Er erkennt, wenn die Motorwicklung zu heiß wird und unterbricht umgehend die Stromzufuhr, um Überhitzungsschäden zu vermeiden.

Dies gewährleistet die Langlebigkeit Ihrer Motoren und verhindert kostspielige Reparaturen. Der Schutzmechanismus basiert auf der Auslösung des Thermokontakts im Motor selbst.

Einfache Bedienung und Flexibilität

Die Bedienung des Motorschutzschalters ist denkbar einfach. Ein schwarzer Knopf dient zur manuellen Rückstellung, sobald die Motorwicklung ausreichend abgekühlt ist. Darüber hinaus kann der S-ET 10E manuell zum Ein- und Ausschalten angeschlossener Motoren verwendet werden.

Seine Kompatibilität mit transformatorischen Steuergeräten erweitert die Einsatzmöglichkeiten zusätzlich. Für erweiterte Überwachungsfunktionen ist ein optionaler Alarmkontakt erhältlich, der ein externes Signal generiert, wenn der Motorschutzschalter ausgelöst hat.

Technische Spezifikationen

Parameter	Wert	Besonderheit
Spannungsnetz	230 V	Anschluss an Standard-Netzspannung
Motorschutz	Thermokontakt im Motor	Erkennung von Motorüber Temperatur
Rückstellung	Manuell per Tastendruck	Einfache Bedienung nach Abkühlung
Zusatzfunktion	Automatisches Wiedereinschalten nach Stromausfall	Komfortable Wiederaufnahme des Betriebs
Steuerung	Manuelles Ein-/Ausschalten	Flexible Handhabung des Motors
Erweiterung	Optional Alarmkontakt (K)	Potentialfreier Öffner- und Schließkontakt für externe Signalisierung

Abmessung	Maß	Hinweis
Montageart	Im Schaltschrank	Kompakte Bauform für Schaltschrankmontage

Einsatzbereiche & Anwendungsszenarien

Der Systemair S-ET 10E Motorschutzschalter ist ideal für den Einsatz in industriellen Umgebungen, Lüftungssystemen und Maschinensteuerungen, wo Motoren zuverlässig vor Überhitzung geschützt werden müssen.

Er eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen eine automatische Abschaltung bei Motorüber Temperatur und eine einfache manuelle Rückstellung gefordert sind, wie zum Beispiel in Lüfteraggregaten oder Pumpenantrieben.

Die Möglichkeit der Integration mit transformatorischen Steuergeräten macht ihn flexibel für verschiedene Anlagenkonfigurationen.

Hersteller & Qualität

Systemair steht für hochwertige und zuverlässige Produkte im Bereich der Lüftungs- und Klimatechnik. Der S-ET 10E Motorschutzschalter wird diesem Qualitätsanspruch gerecht und bietet langlebigen Schutz für Ihre Motoren.

Sichern Sie Ihre Motoren jetzt mit dem Systemair S-ET 10E Motorschutzschalter!

Entdecken Sie die Vorteile dieses robusten und zuverlässigen Motorschutzschalters. Für weitere Fragen steht Ihnen unser Expertenteam gerne zur Verfügung.

Hinweis: Symbolfoto / Grafische Darstellung.

Das gelieferte Produkt entspricht der technischen Spezifikation, kann jedoch in optischen Details (z.B. Gehäuseform, Beschriftung) von der Abbildung abweichen.