

E-T-A Wippenschutzschalter Typ 3131

Schön – flexibel – geschützt



Technische Information

Wippenschutzschalter Typ 3131

Die neue E-T-A Produktfamilie vom Typ 3131 ist ein attraktiv gestalteter Wippenschalter mit integriertem Überstromschutz. Die ansprechend geformte Schaltwippe mit Soft-Touch-Oberfläche lässt sich angenehm und definiert schalten. Eine umfangreiche Auswahl von verschiedenen Schutzschaltertypen und Optionen bietet dabei maximale Flexibilität und ermöglicht maßgeschneiderte Lösungen selbst für die anspruchsvollsten Anwendungen.

Der integrierte Überstromschutz erlaubt es, auf Sicherungshalter oder zusätzliche, platzraubende Schutzschalter zu verzichten. Dies erleichtert das Design und spart gleichzeitig Arbeit bei Verdrahtung und Montage.

Dabei ist die Bedienung denkbar intuitiv: Sollte der Schutzschalter auslösen, springt die Wippe in die Aus-Stellung zurück. Die integrierte Freiauslösung garantiert das Ausschalten selbst bei blockierter Wippe. Der Typ 3131 verfügt über einen integrierten

Spritzwasserschutz mit Schutzart IP66 im Bedienbereich. Dadurch ist der Typ 3131 nicht nur für Marineanwendungen, sondern auch für Sonderfahrzeuge, LKWs und Busse hervorragend geeignet.

Verschiedene Wippen, Symbole und Beleuchtungsvarianten bieten vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Und sogar ein Dreistellungsschalter (ohne Überstromschutz) ist im gleichen Design verfügbar – für Panel-Design aus einem Guss.

Technische Daten

Schutzschalter Typ 3131

Nennspannung	AC 240 V; DC 50 V
Nennstrombereich	0,1...20 A
Schaltvermögen (UL1077, ABYC E-11)	AC 240 V/3000 A DC 32 V/2500 A
Schutzart	Betätigungsbereich IP66
Schwingungsfestigkeit	5 g (57-500 Hz); +/-0,38 mm (10-57 Hz)
Schock	25 g (11 ms)
Korrosionsfestigkeit	96 Std. in 5 % Salznebel
Feuchtprüfung	240 Std. in 95 % rel. Feuchte
Zündschutz	UL1500, »ignition protected«

Dreistellungsschalter (nur ohne Überstromschutz erhältlich)

Schalter-Nennstrom 20 A

Ihr Nutzen

- Wetterfeste Ausführung mit integriertem Spritzwasserschutz
- Attraktives Design, optional blaue Beleuchtung
- Soft Touch-Schaltwippe
- Große Auswahl an Symbolen
- Überstrom- und Kurzschlusschutz
- Auch als Dreistellungsschalter verfügbar
- Zündschutz nach UL 1500



E-T-A Wippenschutzschalter Typ 3131



E-T-A Elektrotechnische Apparate GmbH
Industriestraße 2-8 · D-90518 ALTDORF
DEUTSCHLAND
Tel. 09187 10-0 · Fax 09187 10-397
E-Mail: info@e-t-a.de · www.e-t-a.de