

➔ BAUREIHE 3250 – WIPPSCHALTER FÜR OFFROAD-FAHRZEUGE

STAUB- UND WASSERSCHUTZ IP 66 / IP 68



NUTZEN

Breites Schaltleistungsspektrum

Geeignet für raue Umgebungsbedingungen

Hohe Sicherheit und Zuverlässigkeit

Variantenvielfalt

Attraktives, flexibles Design

EIGENSCHAFTEN

➔ Von 0.5 mA bis 20 A bei 12 V DC oder 24 V DC

➔ Staub- und Wasserschutz (IP 66 / IP 68), bei Bedarf auch anschlussseitig

➔ Millionenfach bewährtes, selbstreinigendes Schnappschaltersystem verhindert Verschweißungen

➔ Breites Spektrum an Schaltfunktionen, mit bis zu vier integrierten LEDs für Hintergrund- und Funktionsbeleuchtung

➔ Verschiedene Wippenformen in unterschiedlichen Farben, mit diversen, gelaserten Symbolen (auch kundenspezifisch)

ANWENDUNGSBEISPIELE

- ➔ Baumaschinen
- ➔ Landmaschinen
- ➔ Flurförderzeuge
- ➔ Nutzfahrzeuge
- ➔ Kommunalfahrzeuge
- ➔ Mehrzweckfahrzeuge
- ➔ Geländefahrzeuge
- ➔ Freizeitfahrzeuge
- ➔ Elektrofahrzeuge
- ➔ Boote & Schiffe
- ➔ Reinigungsgeräte
- ➔ Industrieanwendungen

Schaltleistung Alle Schaltleistungen in 12 V DC oder 24 V DC	➔ 100 mW - 50E4 ➔ 7.5 A 24Vdc lamp - 5E4 ➔ 20 A 24 resistive - 10E4	
Mechanische Lebensdauer	500.000 Schaltzyklen	
Schaltsystem	Selbstreinigend mit Relativbewegung der Kontakte	
Schaltfunktionen und Pole () = tastend SP = 1-polig DP = 2-polig	EIN – AUS – keine (EIN) – AUS – keine EIN – EIN – keine (EIN) – EIN – keine EIN – AUS – EIN (EIN) – AUS – (EIN) (EIN) – AUS – EIN EIN – EIN – EIN (EIN) – EIN – (EIN) AUS – EIN – EIN AUS – EIN – (EIN)	SP, DP SP, DP SP, DP SP, DP 2 x SP 2 x SP 2 x SP 2 x SP 2 x SP 2 x SP 2 x SP
Betätigungskraft	7 N bis 12 N ± 1.5 N	
Beleuchtung	Bis zu vier LEDs für ➔ Hintergrundbeleuchtung (grün) ➔ Funktionsbeleuchtung (rot)	
IP Schutzart ➔ Betätigungsseite ➔ Anschlussseite	IP 66 und IP 68 IP 40 oder IP 67	
Temperaturbereich	-40 ... +85 °C	

ZUBEHÖR

Diverse Anschlüsse:

- ➔ AK Tech (Standard)
- ➔ TYCO (mit Sekundärverriegelung der Gegenstecker)
- ➔ MARQUARDT (für anschlussseitige Abdichtung)

JPT und MCP als Gegenstecker

Paneldichtung

Adaptierbarer Einbaurahmen für 22 x 44 mm Ausschnittmaß

Blindstück

Erweiterbare Mehrfachmontagerahmen für individuelle Einbauöffnungen

AUF ANFRAGE

Andere Schaltleistung

Sperrfunktion der Kappe in oberer, unterer oder beiden Stellungen

Anzeigeleuchte mit doppelter LED-Beleuchtung

Schalterkappe in weiteren Farben

Kundenspezifisches Wippendesign

Beleuchtung in anderen Farben

ZEICHNUNGEN

(Maßangaben in mm)

