

LED-beleuchtbare Drucktaster in RGB-Farbskala

E-Switch bietet LED-beleuchtbare Drucktaster und -schalter der Serien LP6 und ULP ab sofort in der RGB-Farbskala an – erhältlich bei AEK GmbH in Salzburg.

Die LP6-Tasterserie von E-Switch ist in Schaltoptionen SPST (einpölicher Einschalter; Arbeitskontakt) oder DPST (zweipölicher Einschalter) erhältlich. Die Type hat eine 15mm große, quadratisch geformte Kappe, welche LED-beleuchtbar und ab sofort auch in der RGB-Farbskala, verfügbar ist.

Die Einsatzgebiete der LP6-Serie sind beispielsweise Konsumelektronik, medizinische Geräte, audiovisuelle Anwendungen, Messtechnik, Verkaufsautomaten und vieles mehr.

Technische Details LP6-Type auf einen Blick:

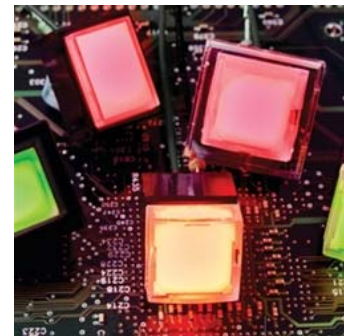
Kantenlänge:	15x15mm
Kontakte:	SPST oder DPST
Kontaktbelastbarkeit:	12mA, 12VDC
Kontaktwiderstand:	max. 50 m Ω (Anfangswert)
Isolationswiderstand:	min. 100 M Ω @ 500VDC
Spannungsfestigkeit:	500 VAC für 1 Minute
Lebensdauer:	200.000 Schritte
Arbeitstemperatur:	-20°C bis +70°C
Betätigungskraft:	SPST 150gf; DPST 200gf
Hub:	2,20 mm



Auch die ULP-Schalterserie ist in oben erwähnten Schaltoptionen und RGB-Farbskala erhältlich. Zusätzlich kann bei der Type aus einer Vielzahl an Kapfen gewählt werden (ergonomisch geformt, quadratisch oder rechteckig flach, für Frontplattenmontage, ergonomisch geformt mit 21mm Länge) aus. (Einsatzgebiete der ULP-Typen wie oben.)

Technische Details ULP-Type auf einen Blick:

Kantenlänge:	15x15mm
Kontakte:	SPDT oder DPDT
Kontaktbelastbarkeit:	silber: 0,5mA, 25VDC; gold: 0,4VA max@28V (AC oder DC)
Kontaktwiderstand:	silber: 50 m Ω (max.; Anfangswert); gold: 100 m Ω (max.; Anfangswert)
Isolationswiderstand:	min. 100 M Ω @ 500VDC
Spannungsfestigkeit:	2000 VAC für 1 Minute
Lebensdauer:	el. 200.000, mechan. 1.000.000 Schritte
Arbeitstemperatur:	-20°C bis +70°C
Betätigungskraft:	SPDT 200gf; DPDT 300gf
Hub:	2,20 mm



Weiterführende Informationen, Datenblätter, sowie Muster erhalten sie beim Hersteller (www.e-switch.com) oder AEK GmbH:

AEK GmbH
Marketing und Vertrieb
Maxglaner Hauptstrasse 70
5020 Salzburg
Tel.: +43 (0)662 830 810
office@aek.at

AEK GmbH | Maxglaner Hauptstrasse 70 | 5020 Salzburg | Austria
fon +43 (0)662 830810 | office@aek.at | www.aek.at | [Impressum](#)
Salzburg, 29. Mai 2013 | Foto: LP6, URL(E-Switch)