

## MSM LA CS: Robuster und zuverlässiger Metal Line Schalter von SCHURTER

**SCHURTER entwickelt und produziert Schalter und Taster mit Mikroschaltern, Piezoelementen, Schalter mit mechanischer Auslösung, Metalltaster und Tastaturen sowie Anzeigeelemente. Der Hauptfokus dieser Geschäftseinheit gilt der Metal Line. Der MSM LA CAS ist eine Erweiterung des Metal Line Sortiments sowie der MSM-Schalter Familie. Der Betätiger mit Keramikoberfläche lässt sich vollflächig hinterleuchten und ist besonders resistent.**



Mit dem neuen MSM LA CS vergrößert SCHURTER seine erfolgreiche MSM-Schalter-Familie um eine Version mit Keramik-Betätigungsfläche. Der EIN-/AUS-Metallschalter lässt sich vollflächig hinterleuchten und ist besonders robust. Das Keramik, welches verwendet wird, ist besonders kratz-, abrieb- und schlagfest sowie chemisch resistent, beschriftbar und lichtdurchlässig. Die Standard- oder kundenspezifischen Beschriftungen sind schwarz und direkt in das Keramikmaterial eingebracht. Bei den beleuchteten Ausführungen ist die Bedienfläche in der gewählten Beleuchtungsfarbe (rot, grün, blau, weiss, orange) vollflächig homogen ausgeleuchtet. Diese lassen sich ebenfalls entweder in schwarz beschrifteten (positive Beschriftung) oder in der gewählten Beleuchtungsfarbe bei einer inversen Beschriftung. Der Schalter ist mit einem Einbaudurchmesser von 19 oder 22mm erhältlich und eignet sich für den Einsatz in einem Temperaturbereich von -20°C bis zu 85°C. Der jeweilige Schaltzustand lässt sich durch die gerastete Stellung des Betätigers einfach erkennen was eine bedienerfreundliche Betätigung erlaubt und gleichzeitig unbeabsichtigtes Schalten verhindert. Ausserdem lässt er sich durch die Flachsteckanschlüsse äusserst schnell verkabeln. Das stabile Edelstahlgehäuse und der Betätiger aus kratzfester Keramik machen den Schalter MSM LA CS sehr schlagfest und robust. Damit sind diese Keramikversionen besonders geeignet für den Einsatz in Geräten in rauen Umgebungsbedingungen oder für Anwendungen, welche Vandalenschutz erfordern.

### Internet:

[Weitere Informationen zu MSM LA CS](#) [1]

[Microsite](#) [2]

**Unternehmen:**

SCHURTER ist ein weltweit führender Innovator und Produzent von Elektro- und Elektronikkomponenten. Seit 1933 steht der Name SCHURTER für eine sichere Stromzuführung und einfache Bedienung von elektrischen Geräten. Die grosse Produktpalette umfasst Standardlösungen in den Bereichen Geräteschutz, Gerätestecker und -verbindungen, EMV-Produkte, Schalter, Eingabesysteme und Elektronikdienstleistungen. Das weltweite Netz der Vertretungen garantiert zuverlässige Lieferungen und einen professionellen Service. Wo Standardprodukte nicht genügen, erarbeitet SCHURTER kundenspezifische Lösungen.

**Kontakt:**

Für weitere Informationen steht Ihnen SCHURTER gerne zur Verfügung:

Division Components  
SCHURTER Group

SCHURTER AG  
Werkhofstrasse 8-12  
Postfach 4168  
6002 Luzern  
Schweiz  
T +41 41 369 31 11

[contact@schurter.ch](mailto:contact@schurter.ch)  
[schurter.com](http://schurter.com)

[1]: <http://www.schurter.ch/Neue-Produkte/Schalter/MSM-LA-CS-Robuster-Metal-Schalter-Keramik-Oberflaeche>  
[2]: <http://msm-la-cs.schurter.ch/>