

CFM-PC Scharniere mit integriertem Elektrokabel



CFM-PC Scharniere mit integriertem Elektrokabel



EBR-SWM Bügelgriff mit monostabiler Schaltfunktion oder EBR-SWB Bügelgriff mit bistabiler Schaltfunktion



M.2000-SWM Bügelgriff mit monostabiler Schaltfunktion und LED Anzeige

CFM-PC Scharniere aus selbstverlöschendem Thermoplast (gemäß UL-94 V0), vereint die Funktion eines einfachen Scharniers mit der Möglichkeit elektrischen Strom von einem Türpfosten auf die daran befestigte Tür zu übertragen. Die UL-94 V0 Zertifizierung bestätigt, dass das Material bei einem vertikalen Brenntest innerhalb von 10 Sekunden erlischt, ohne dabei brennende Tropfen zu bilden. Das garantiert ein hohes Maß an Sicherheit bei versehentlichem Kontakt mit Wärmequellen oder offenem Feuer. Das ist vor allem wichtig für Anwendungen in industriellen Umgebungen, Laboren oder tragbaren Geräten, bei denen der Schutz vor Brandgefahren von großer Bedeutung ist.

Funktionen und Anwendungen

- Freiliegende und unansehnliche Kabel sowie "Kabelanschlussbrücken" sind somit nicht mehr sichtbar.
- Das Scharnier schützt Kabel bei Bewegungen der Tür oder Konstruktionen und stellt sicher, dass sie nicht beschädigt werden oder sich verfangen.
- Die kompakte Größe und die unterschiedlichen Montage- und Kabelausgangsoptionen machen dieses Produkt einfach zu montieren.
- Das 8-polige Kabel ermöglicht dem Benutzer die Verbindung mit verschiedenen Geräten wie Lampen, elektrischen Schlössern und Griffen mit elektrischem Schalter.
- Das Scharnier CFM-PC kann kombiniert werden mit: einem oder mehreren ergänzenden Scharnieren CFM-PCN oder Rohrgriffen mit elektrischer Schaltfunktion EBR-SWM, EBR-SWB und M.2000-SWM. Bei horizontaler Türöffnung oder einem begrenzten Gewicht ist es möglich, nur ein Scharnier zu verwenden.
- Ergänzende Scharniere sind aus Super Thermoplast (CFM-PCN) und selbstverlöschendem Thermoplast (CFM-PCN-AE-V0) lieferbar.

Die Standardausführung ist in zwei Versionen lieferbar:

-SH: Durchgangsloch für Senkschrauben

-B: vernickelte Messingbuchsen mit Gewinde-Sackloch

Mehr Informationen zu den Standard- und Normteilen von Elesa+Ganter finden Sie unter: [elesa-ganter.at](https://www.elesa-ganter.at)

Kontakt:

ELESA+GANTER Austria GmbH
 Franz Schubert-Straße 7 | 2345 Brunn am Gebirge
 +43 2236 379 900 | verkauf@elesa-ganter.at
[elesa-ganter.at](https://www.elesa-ganter.at)



DESIGNED
FOR ENGINEERING