

**„Lock-out“-Vorrichtung LK S
für Sicherheitsschalter der Serie NS**



Beschreibung



Das Gerät ist **komplett aus Metall gefertigt** und wird seitlich an den Löchern der NS-Geräte ohne zusätzliche Befestigungsplatte oder Halterung angebracht.

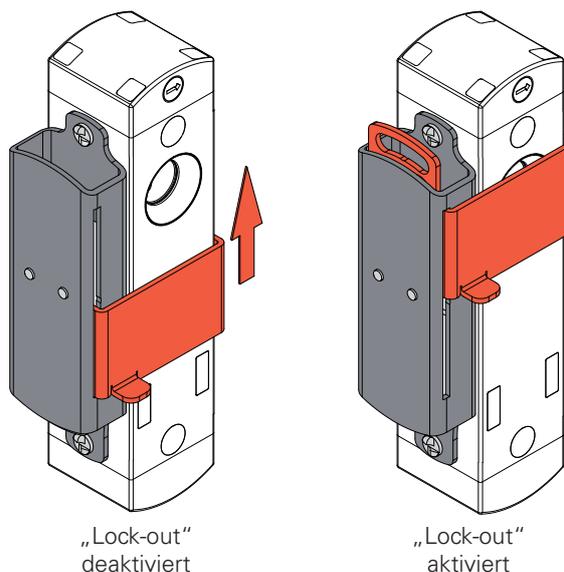
Der Schieber verschließt nicht nur die Einführöffnung für den Betätiger, sondern dient auch als **Abschirmung für RFID-Empfängerantenne** des NS-Schalters und bietet somit eine doppelte Absicherung gegen unbeabsichtigtes Schließen der Schutzeinrichtung und frühzeitiges Wiedereinschalten der Maschine. Dies ist z.B. besonders effektiv bei Maschinen, bei denen ein Betätiger mit niedriger Kodierungsstufe installiert ist, und verhindert jeglichen Versuch den Schalter zu umgehen.

Bei angehobenem Schieber erscheint oben an der Vorrichtung eine längliche Öse, in die man **bis zu 5 Vorhängeschlösser** einhängen kann.

Betrieb

Um ein unbeabsichtigtes Schließen der Schutzeinrichtung zu verhindern, genügt es, den roten Schieber so weit nach oben zu bewegen, bis die Einführöffnung für den Betätiger vollständig abgedeckt ist, was das Einführen des Betätigerbolzens unmöglich macht.

Vor dem Betreten des Gefahrenbereichs muss jeder Bediener sein eigenes persönliches Vorhängeschloss an der Öse der „Lock-out“-Vorrichtung anbringen. Auf diese Weise kann die „Lock-out“-Vorrichtung erst entriegelt werden, wenn alle Vorhängeschlösser entfernt wurden, also alle Bediener den Gefahrenbereich verlassen haben.



„Lock-out“ deaktiviert

„Lock-out“ aktiviert

Allgemeine Eigenschaften

Vollständig aus Metall gefertigt für erhöhte Festigkeit.

Einfach zu installieren: wird mit nur zwei manipulationssicheren Schrauben direkt am NS-Schalterkörper montiert.



Es können bis zu 5 Vorhängeschlösser mit einem Bügel mit 3,5 mm Durchmesser verwendet werden.



Doppelte Sicherheit: mechanischer Verschluss und Abschirmung der RFID-Erkennung des Betätigers.

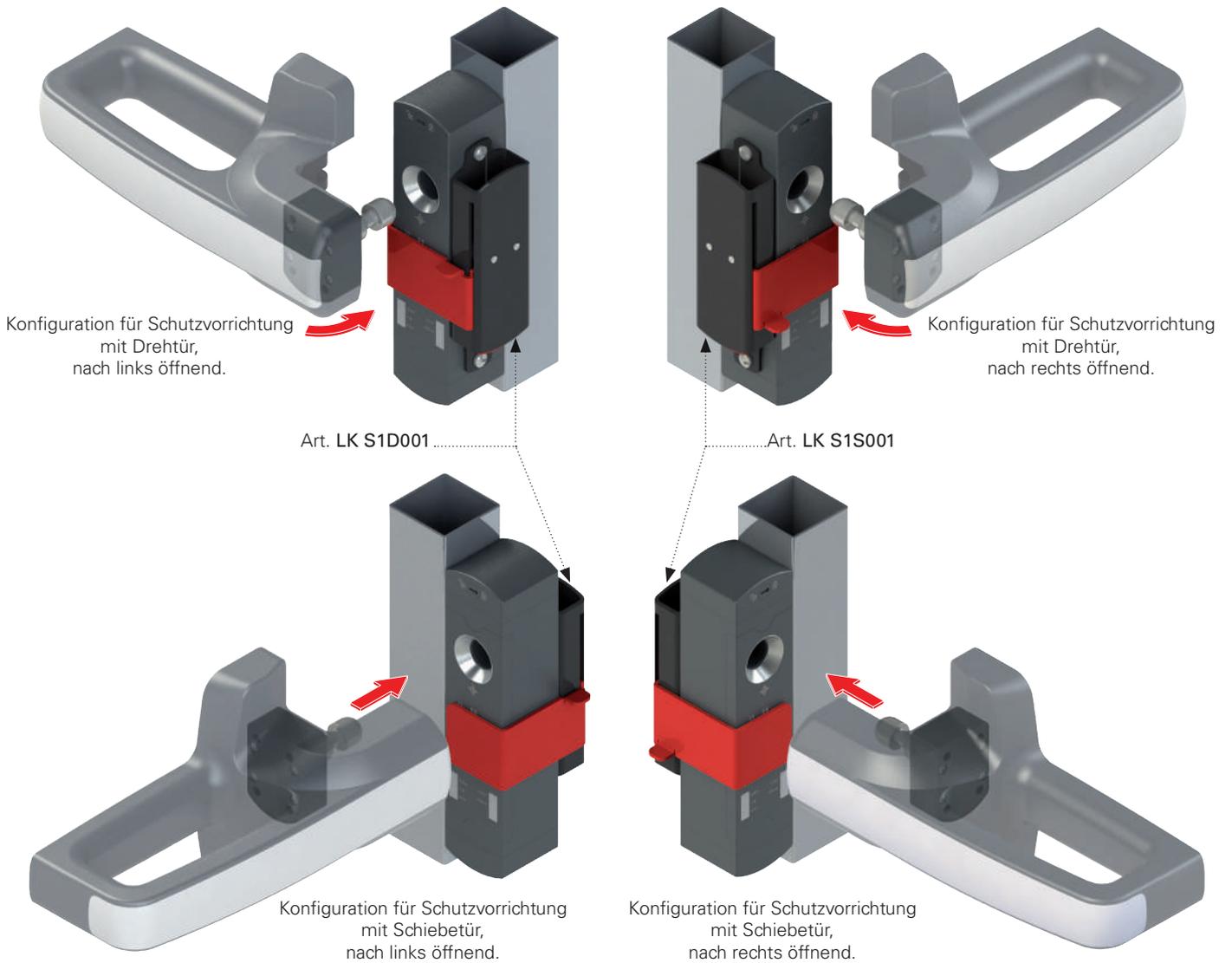


Maximale Anpassungsfähigkeit und Kompatibilität mit Pizzato-Produkten

Durch die sorgfältige Konstruktion der „Lock-out“-Vorrichtung LK S wurde ein **sehr vielseitiges Produkt** geschaffen, das sich leicht an alle möglichen Konfigurationen von Schutzvorrichtungen anpassen lässt, bei denen ein Schalter der NS-Serie verwendet wird.

Die besondere Form des Schiebers, der die Einführöffnung für den Betätiger verschließt, ermöglicht den Einsatz der „Lock-out“-Vorrichtung LK S an Schutzvorrichtungen mit Dreh- und Schiebetüren, sowohl rechts als auch links.

Die „Lock-out“-Vorrichtung und der Verriegelungsschalter ergänzen die neuen **P-KUBE Krome** Griffe von Pizzato Elettrica perfekt, um zusammen robuste, funktionelle Schutzsysteme mit innovativer ästhetischer Wirkung zu schaffen.



Typenschlüssel

LK S1D001

Gerätetyp

S Für Schalterserie NS

Ausrichtung

D Montage rechts am Schalter

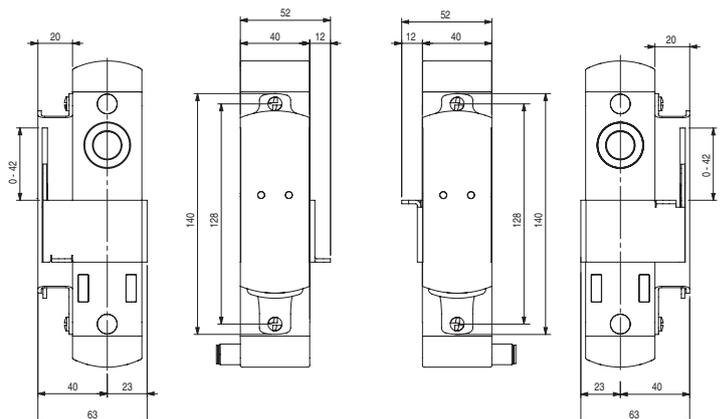
S Montage links am Schalter

Hinweis: zur korrekten Anpassung an den NS-Schaltern muss die „Lock-out“-Vorrichtung in der spezifischen Ausführung für die Montage auf der rechten oder linken Seite bestellt werden.

Maßzeichnungen

Artikel LK S1S001

Artikel LK S1D001

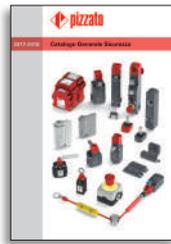




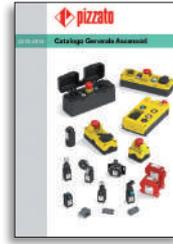
Hauptkatalog
Signalgeber



Hauptkatalog HMI



Hauptkatalog
Sicherheit



Hauptkatalog
Aufzüge



DVD



Webseite
www.pizzato.com



PASSION FOR QUALITY

Pizzato Elettrica s.r.l. Via Torino, 1 - 36063 Marostica (VI)
Telefon +39 0424.470.930 - Fax +39 0424.470.955
Email: info@pizzato.com - Webseite: www.pizzato.com

ZE FGL26A18-DEU



8 018851 481321