

► Sicherheitszuhaltung PSENmlock mini – klein und stark

NEW

Mit seiner kleinen Bauform von gerade mal 30 x 30 x 159 mm findet der Sicherheitsschalter PSENmlock mini auch in platzkritischen Anwendungen immer genügend Raum. Dabei sichert er Schutzeinrichtungen wie beispielsweise Klappen und Hauben effizient ab. 1950 N Zuhaltkraft F_{ZH} (F_{1max} : 3900 N) stecken in dieser kleinen Sicherheitszuhaltung und sorgen für eine sichere Zuhaltung für Personenschutz-Anwendungen bis PL d, Kategorie 3 (EN ISO 13849-1).

Mit nur zwei Schrauben lässt sich PSENmlock mini einfach und schnell befestigen. Der Einbau erfolgt inner- oder außerhalb der Schutzeinrichtung. Ebenso bietet der Betätiger eine hohe Flexibilität, da er von rechts, links und vorne angebracht werden kann. Auch Schwenk- und Schiebetüren lassen sich damit problemlos absichern. Die zweikanalige Ansteuerung des Hubmagneten und das bistabile Zuhaltungsprinzip gewährleisten eine hohe Sicherheit. Im Falle eines Stromausfalls bleibt der letzte Zustand erhalten und die Tür geschlossen. Der RFID-Sicherheitsschalter bietet einen hohen Manipulationsschutz bei optimaler Wirtschaftlichkeit. Eine Hilfsentriegelung auf zwei Seiten ist integriert.



Ihre Vorteile auf einen Blick

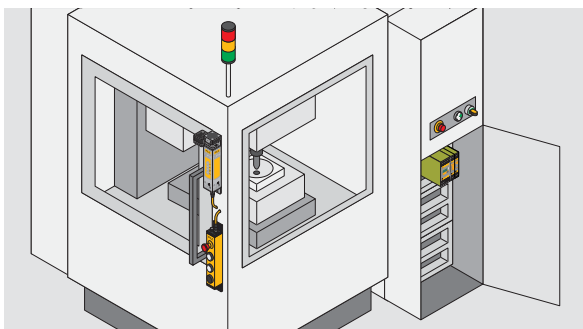
- wesentliche Platzersparnis: 60 % kleiner als der PSENmlock
- starke Zuhaltkraft F_{ZH} bis 1950 N (F_{1max} : 3900 N)
- flexibler Betätiger kann inner- und außerhalb der Schutzeinrichtung sowie von rechts, links und vorne angebracht werden
- hohe Sicherheit durch zweikanalige Ansteuerung des Hubmagneten
- bistabiles Zuhaltungsprinzip sorgt für sicheren Betrieb auch im Falle eines Stromausfalls und reduziert Energieverbrauch
- hoher Manipulationsschutz nach EN ISO 14119, Codierung frei wählbar



Sicherheitszuhaltung PSEnmlock mini

PSEN mlm
sa 1.1 switchPSEN mlm
actuator aPSEN mlm
ba 1.1 unit b

Typ	Technische Merkmale	Bestell- nummer
► Sicherheitsschalter		
PSEN mlm ba 1.1 switch	codiert, M12-8 pol, Einzelschaltung	6K000001
PSEN mlm ba 2.1 switch	vollcodiert, M12-8 pol, Einzelschaltung	6K000002
PSEN mlm ba 2.2 switch	unikat codiert, M12-8 pol, Einzelschaltung	6K000003
PSEN mlm sa 1.1 switch	codiert, M12-12 pol, Reihenschaltung	6K000004
PSEN mlm sa 2.1 switch	vollcodiert, M12-12 pol, Reihenschaltung	6K000005
PSEN mlm sa 2.2 switch	unikat codiert, M12-12 pol, Reihenschaltung	6K000006
► Betätiger		
PSEN mlm actuator a	Betätiger a für Außenmontage	6K000007
PSEN mlm actuator b	Betätiger b für Innenmontage	6K000008
► Units		
PSEN mlm ba 1.1 unit a	Sicherheitsschalter codiert, Einzelschaltung, Betätiger a	6K000009
PSEN mlm ba 2.1 unit a	Sicherheitsschalter vollcodiert, Einzelschaltung, Betätiger a	6K000010
PSEN mlm ba 2.2 unit a	Sicherheitsschalter unikat codiert, Einzelschaltung, Betätiger a	6K000011
PSEN mlm sa 1.1 unit a	Sicherheitsschalter codiert, Reihenschaltung, Betätiger a	6K000012
PSEN mlm sa 2.1 unit a	Sicherheitsschalter vollcodiert, Reihenschaltung, Betätiger a	6K000013
PSEN mlm sa 2.2 unit a	Sicherheitsschalter unikat codiert, Reihenschaltung, Betätiger a	6K000014
PSEN mlm ba 1.1 unit b	Sicherheitsschalter codiert, Einzelschaltung, Betätiger b	6K000015
PSEN mlm ba 2.1 unit b	Sicherheitsschalter vollcodiert, Einzelschaltung, Betätiger b	6K000016
PSEN mlm ba 2.2 unit b	Sicherheitsschalter unikat codiert, Einzelschaltung, Betätiger b	6K000017
PSEN mlm sa 1.1 unit b	Sicherheitsschalter codiert, Reihenschaltung, Betätiger b	6K000018
PSEN mlm sa 2.1 unit b	Sicherheitsschalter vollcodiert, Reihenschaltung, Betätiger b	6K000019
PSEN mlm sa 2.2 unit b	Sicherheitsschalter unikat codiert, Reihenschaltung, Betätiger b	6K000020

Sicherheits-
zuhaltungen
PSEnmlock mini:Webcode:
web150409Online-Info unter
www.pilz.com

In Kombination mit der Bedieneinheit PITgatebox mit integriertem Zugangsmanagement, der intelligenten Diagnose SDD sowie der sicheren Kleinststeuerung PNOZmulti 2 erhalten Sie eine Komplettlösung für die Absicherung Ihrer Schutztür.