

Digitales Zutrittskontrollsystem

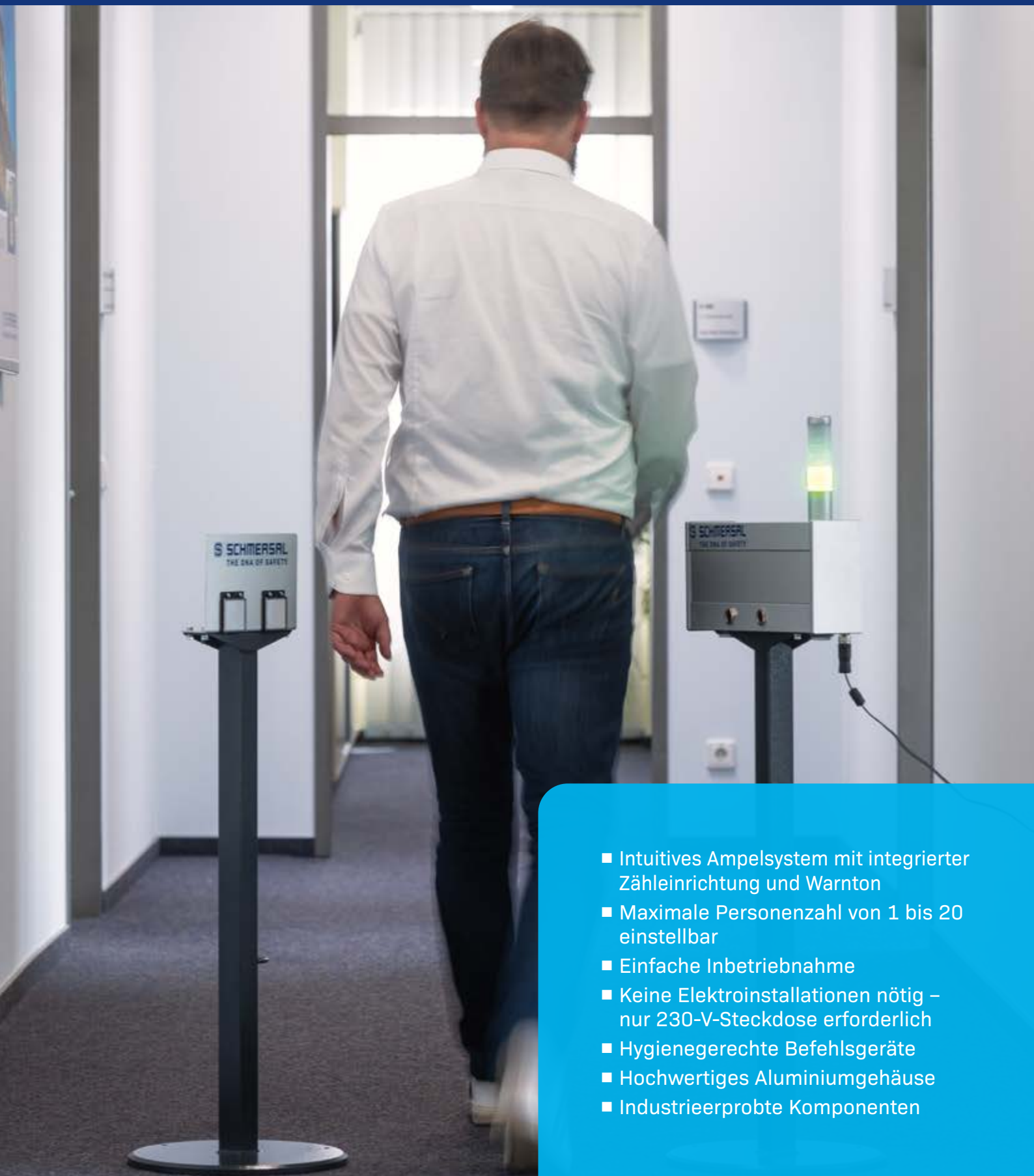
SAC-IO-20 SCHMERSAL ACCESS CONTROL



SCHMERSAL
THE DNA OF SAFETY

SAC-IO-20

DIGITALES ZUTRITTSKONTROLLSYSTEM



- Intuitives Ampelsystem mit integrierter Zählleinrichtung und Warnton
- Maximale Personenzahl von 1 bis 20 einstellbar
- Einfache Inbetriebnahme
- Keine Elektroinstallationen nötig – nur 230-V-Steckdose erforderlich
- Hygienegerechte Befehlsgeräte
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Industrieprobte Komponenten

SAC-IO-20 NEUES SYSTEM FÜR DAS ZUTRITTSMANAGEMENT

„Schmersal Access Control“ (SAC-IO-20) ist ein intuitives Ampelsystem mit integrierter Zählleinrichtung, das automatisch die Anzahl der Besucher zählt, die in einem Raum anwesend sind – seien es Einzelhandelsgeschäfte, Arztpraxen oder andere öffentliche Einrichtungen.

Sobald eine maximale Besucherzahl überschritten ist, wird ein Signalton ausgelöst und so angezeigt, dass die zuletzt eingetretene Person die Einrichtung verlassen muss.

Darüber hinaus werden die Zutrittsmöglichkeiten über Ampelfarben signalisiert: Grün bedeutet beispielsweise „Bitte eintreten“ und Rot „Bitte warten“.

Das Ampelsystem ist sehr einfach und schnell zu installieren. Zur Installation wird lediglich eine herkömmliche 230-V-Steckdose benötigt, und die Zählleinrichtung muss eingestellt werden. Das System besteht durchgängig aus industrieprobten Komponenten.

Zur nutzerfreundlichen Bedienung des Systems wurden Befehlsgeräte aus dem N-Programm von Schmersal verbaut. Diese sind hygienegerecht und lassen sich gut reinigen.



Kernelemente des Systems: eine Meldeleuchte (grün/gelb/rot) mit Summer sowie ein Sicherheitsbaustein der PROTECT SRB-E Familie.



Das Zutrittskontrollsystem kann bis zu 20 Personen zählen.



Für die einfache Installation wird lediglich eine herkömmliche 230-V-Steckdose benötigt.



Hygienegerecht: die Befehlsgeräte aus dem N-Programm von Schmersal.

DIE SCHMERSAL GRUPPE SICHERHEIT FÜR MENSCH UND MASCHINE

Die eigentümergeführte Schmersal Gruppe gehört im anspruchsvollen Aufgabenfeld der funktionalen Maschinensicherheit zu den internationalen Markt- und Kompetenzführern. Das 1945 gegründete Unternehmen beschäftigt rund 2000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und ist mit sieben Produktionsstandorten auf drei Kontinenten sowie mit eigenen Gesellschaften und Vertriebspartnern in mehr als 60 Nationen präsent.

Zu den Kunden der Schmersal Gruppe gehören die Global Player des Maschinen- und Anlagenbaus sowie die Anwender der Maschinen. Sie profitieren vom umfassenden Know-how des Unternehmens als System- und Lösungsanbieter für Maschinensicherheit. Darüber hinaus verfügt Schmersal über besondere Branchenkompetenz in verschiedenen Anwendungsfeldern, dazu gehören die Nahrungsmittelproduktion, die Verpackungstechnik, der Werkzeugmaschinenbau, die Aufzugtechnik, die Schwerindustrie sowie der Automobilsektor.

Zum Angebotsportfolio der Schmersal Gruppe trägt wesentlich der Geschäftsbereich tec.nicum mit seinem umfangreichen Dienstleistungsprogramm bei: Zertifizierte Functional Safety Engineers beraten Maschinenhersteller und -betreiber in allen Fragen der Maschinen- und Arbeitssicherheit – und das produkt- und herstellernerneutral. Darüber hinaus planen und realisieren sie rund um den Globus komplexe Sicherheitslösungen in enger Zusammenarbeit mit den Auftraggebern.



SAFETY PRODUCTS

- Sicherheitsschalter und -sensoren, Sicherheitszuhaltungen
- Sicherheitssteuerungen und -relaisbausteine, Sicherheitsbussysteme
- Optoelektronische und taktile Sicherheitseinrichtungen
- Automatisierungstechnik: Positionsschalter, Näherungsschalter

SAFETY SYSTEMS

- Komplettlösungen für die Absicherung von Gefahrenbereichen
- Individuelle Parametrierung und Programmierung von Sicherheitssteuerungen
- Maßgeschneiderte Sicherheitstechnik – ob Einzelmaschine oder komplexe Fertigungsstraße
- Branchengerechte Sicherheitslösungen

SAFETY SERVICES

- tec.nicum academy – Schulungen und Seminare
- tec.nicum consulting – Beratungsdienstleistungen
- tec.nicum engineering – Konzeption und technische Planung
- tec.nicum integration – Ausführung und Montage



1000 / L+W / 07.2020 / Teile-Nr. 103038688 / DE / Ausgabe 01

Ansprechpartner

Daniel Braun
DBraun@schmersal.com

Dirk Plastwich
DPlastwich@schmersal.com