

www.LCN.eu

LCN-GFPS Fingerprint-Sensor

Wenn der Finger zum Schlüssel wird.
Einfach. Sicher.

LCN-GFPS

- | Zugangskontrolle mit zentraler Verwaltung biometrischer Daten
- | bis zu 1.000 Finger einlernbar | im Design der LCN-GT-Serie

Der LCN-GFPS

Mit dem Fingerprint-Sensor LCN-GFPS werden die biometrischen Daten des Fingerabdrucks für die Zugangskontrolle genutzt. Dazu wird ein Fingerabdruck am LCN-GFPS eingelernt und daraus ein Transpondercode erzeugt.

In einer Zugangskontrolle mit der Visualisierung LCN-GVS können praktisch unbegrenzt viele dieser Codes gespeichert werden. Die LCN-GVS verteilt diese dann an alle Stationen, an denen der Benutzer Berechtigungen hat. Auch die Entfernung oder Änderung von Berechtigungen eines Nutzers erfolgt zentral über die LCN-GVS.

In einem System ohne die LCN-GVS wird der LCN-GFPS direkt im Modul ausgewertet. Es werden maximal 16 Fingerabdrücke als Transpondercodes erkannt, wobei jedem Code eine individuelle Funktion zugewiesen wird. Neben der Zugangskontrolle eignet sich der LCN-GFPS auch für alle anderen Aufgaben im Bus, da er beliebige Steuertelegramme aussendet.

Der LCN-GFPS ist zu allen Komponenten für die Zutrittskontrolle wie LCN-RT oder LCN-ULT kompatibel und kann gemischt mit diesen Systemen eingesetzt werden.



Technische Daten

Eingang

Versorgungsspannung: über den I-Anschluss (LCN-NUI)

LCN-Anschluss: am I-Anschluss eines LCN-Busmoduls ab Firmware 190512 (Mai 2015)

Funktion

Sensor: Fingerabdruckscanner für max. 1000 Finger mit Lebendfingererkennung

LEDs: 4 LEDs zur Anzeige des Status
16 weiße Corona®-LEDs

Software: LCN-GVS ab Version 3.8
LCN-PRO Version 5.2

Allgemeine Daten

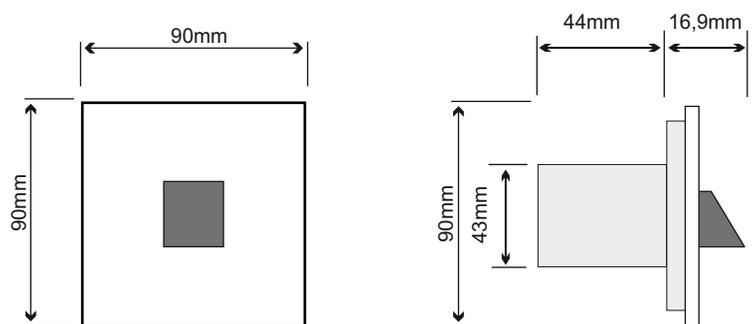
Betriebstemperatur: -20°C bis +50°C, Ip20

Luftfeuchtigkeit: max. 80% rel., nicht betauend

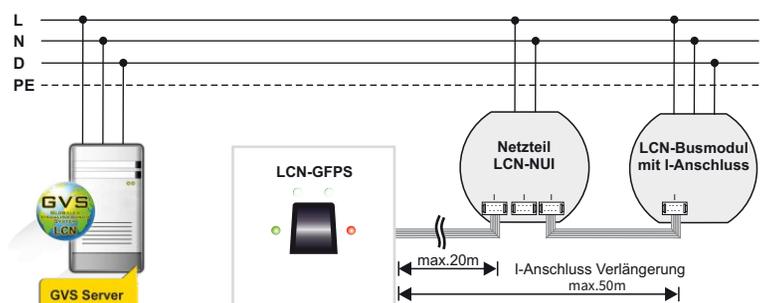
Umgebungsbed.: Verwendung in ortsfester Installation nach VDE 632, VDE 637

Schutzart: IP 20

Abmessungen:



Schaltskizze:



Unser Vertriebsteam steht Ihnen gerne unter der Telefonnummer **05066 99 88 55** mit umfassendem Produktwissen rund um LCN zur Verfügung!

ISSENDORFF KG

Perfektion.

Magdeburger Str. 3 30880 Laatzen T.: 05066 998-0