

Leitungsverlegungsplan für bauseitige Leistungen



Drehtürantrieb DTN 80 mit Fluchtwegterminal FTNT10

drückend

ziehend

GU Automatic GmbH
Karl-Schiller-Straße 12
D-33397 Rietberg

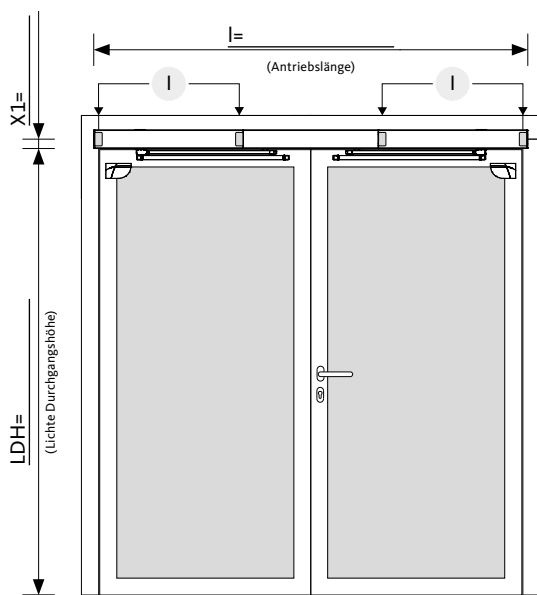
Tel. +49 (0) 5244-9075-100
Fax +49 (0) 5244-9075-599
info@gu-automatic.de
www.g-u.com
www.gu-automatic.de

Auftragsnummer: _____

Auftraggeber: _____

Bauvorhaben: _____

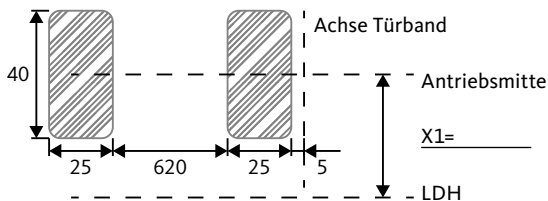
Leitungsaustritt Mitte Antrieb (Angabe X1) — Leitungslänge = Antriebslänge + 600 mm ab Leitungsaustritt



Schutzkontaktsteckdose
(max. 750 mm Abstand)
230 V AC / 50 Hz / 16 A

- 3x2x 0.6 (TP) 1 3 Programmschalter POS-5 DTN
- 3x2x 0.6 (TP) 1 2 3 Elektr. Programmschalter E-POS-5 DTN
- 1 2 3 Freigabetaster E-POS-5 DTN
- Externe Umschaltung E-POS-5 DTN
- 2x2x 0.6 1 3 Impulsgeber außen
- 2x2x 0.6 1 3 Impulsgeber innen
- 2x2x 0.6 1 3 Radarbewegungsmelder außen
- 2x2x 0.6 1 3 Radarbewegungsmelder innen
- 2x2x 0.6 1 3 4 Auswerteeinheit Zutrittskontrolle
- 2x2x 0.6 1 3 5 Verriegelung / 100 % ED bei 24 V DC
- Kabel im Lieferumfang des Motorschlösses
- 1 3 5 Motorschloss / 100 % ED bei 24 V DC
- 2x2x 0.6 1 3 5 Riegelschaltkontakt
- Kabel im Lieferumfang des Sensors
- LiYY 8x 0.25² Sicherheitssensor
- 1 3 5 Bandseite SIO "Stop"
- Bandgegenseite SIS "Reversierung"
- 1 Fluchtwegterminal FTNT10
- 2x2x 0.6 BUS-Leitung Schnittstellenmodul IO10
- 8x2x 0.6 1 3 Nottaste-Fluchttürsteuerung FTNT10
- 1 3 Schlüsseltaster ST10
- 1 3 Integriertes Netzteil B 5494 006

I Bereiche für Leitungsaustritt Bohrung/Ausfräsung nach Bedarf!



Legende/Wichtige Hinweise	
1	Einbauhöhe 850 mm bis max. 1200 mm ab Oberkante Fertigfußboden (OKFF) Bei dem Fluchtwegterminal/der NOTTASTE ist diese Einbauhöhe lt. EITVTR vorgeschrieben.
2	mit Freigabetaster E-POS-5: 2-fach Kombination
3	Für Schalter in Unterputzausführung: je 1 Stück UP-Dose (Ø = 60 mm/60 mm tief)
4	Für Schlüsseltaster mit UP-Rundgehäuse: je 1 Stück Bohrung (Ø = 65 mm/75 mm tief)
5	Die Leitungen werden auf oder im Rahmen bzw. Flügel verlegt. Die verdeckt verlegten Leitungen dürfen sich nicht an den Bohrpositionen der Antriebsbefestigung befinden. Bereiche mit verdeckt liegenden Leitungen sind mit leicht lösbaren Aufklebern zu kennzeichnen.
UP	Unterputzausführung
AP	Aufputzausführung
Für die Unterputzausführung des Fluchtwegterminals sind 3 Stück UP-Dosen vorzusehen.	
Sofern nicht anders angegeben, alle Leitungen J-Y(St)Y, oder LiYY bzw. LiYCY TP mit entsprechender Adernanzahl und max. Durchmesser 0.8 mm/Querschnitt 0.5 mm ² . Maximale Leitungslänge 25 Meter.	
Dieser Leitungsverlegungsplan dient der vereinfachten schematischen Darstellung. Angaben zur Platzierung der aufgeführten Komponenten erfolgen durch den Architekten / Bauherrn. Angaben zur Verlegung der Leitungen entnehmen Sie bitte den gültigen (VDE-) Richtlinien.	

NYM-J 3x 1.5²

Netzzuleitung
230 V AC / 50 Hz / 16 A