

GridScan/Pro 2.500



Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung
179491	GridScan/Pro 2.500 Lichtgitter mit 2,5 m Schutzfeldhöhe, PNP/NPN/OSE, 10 m Synchronisationskabel und 5 m Anschlusskabel

Lieferumfang

- Lichtgitter Sender mit M8-Stecker (4-polig)
- Lichtgitter Empfänger mit M8-Stecker (4-polig)
- 5.000 mm Anschlusskabel 6x0,14 mm² AWG 26 mit M8-Stecker (4-polig)
- 10.000 mm Synchronisationskabel 4x0,14 mm² AWG 26 mit M8-Stecker (4-polig)

Merkmale

Merkmale

- Baumustergeprüft
- Bei Montage eines Geräts jeweils auf der Innen- und Außenseite ist eine Nutzung als E-Einrichtung zur Absicherung des Tores möglich
- Direkter Einbau in die Zarge des Tores möglich (integrierte Torausblendung)
- PNP/NPN- und OSE-Schnittstelle in einem Produkt
- Steckbare Kabelverbindungen vereinfachen die Montage
- Für Tore mit einer max. Schließgeschwindigkeit von 1,6 m/s und einer max. Öffnungsgeschwindigkeit von 3 m/s
- Berührungsloser Schutz von Tor, Personen oder Objekten durch Anwesenheitserkennung

Verwendung

- Für alle Marantec-Steuerungen und Fremdfabrikate mit OSE- oder PNP-Anschluss. Für Garagentorantriebe und VTA wird Erweiterungsmodul EM 185 zusätzlich benötigt

Technische Daten

- Anzahl Strahlen: 22
- Anschlussart: steckbar
- Schnittstellen: OSE PNP
- Sicherheitskategorie: 2
- Schutzart: IP67
- Temperatur (min.) [°C]: -40
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -40/60
- Temperatur (min.) [°F]: -40
- Temperatur (max.) [°F]: 140
- Torschließgeschwindigkeit (max.) [m/s]: 1,6
- Reichweite [m]: 10
- Schutzfeldhöhe (max.) [m]: 2,5
- Betriebsspannung [V]: 10-30 V-DC
- Nennstrom [A]: 0,05
- Leistungsaufnahme [VA/W/kW]: 1,2 W
- Breite [mm]: 12
- Höhe [mm]: 2.438
- Tiefe [mm]: 14,5
- Verpackungsbreite: 100
- Verpackungshöhe: 70
- Verpackungstiefe/-länge: 2.665
- Verpackungsgewicht: 2,2
- Speditionsartikel: Ja
- GTIN: 4062435000273
- Zolltarifnummer: 85365019
- Ursprungsland: Schweiz
- Garantie: –

Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
182918	Schutzabdeckungs-Set für GridScan/Pro 2.500 mm
182310	Befestigungs-Set 90° Befestigungs-Set mit 90°-Winkeln zur seitlichen Befestigung eines Lichtgitters

Artikel-Nr.	Beschreibung
182312	Befestigungs-Set Clips Befestigungsclips zur Hinterwandmontage eines Lichtgitters
182322	Anschlusskabel für Lichtgitter, 10 m
182325	Verlängerungskabel für Synchronisationskabel für Lichtgitter, 10 m
182323	Verlängerungskabel für Synchronisationskabel für Lichtgitter, 3 m
182324	Verlängerungskabel für Synchronisationskabel für Lichtgitter, 5 m
183737	EM 185 MS-Bus-Erweiterungsmodul mit Anschluss für ein Lichtgitter OSE, Hutschienen-Montage, mit 0,2 m MS-Bus-Kabel
184081	EM 185 im CS-Minigehäuse MS-Bus-Erweiterungsmodul mit Anschluss für ein Lichtgitter OSE, im CS-Minigehäuse, mit 9,5 m MS-Bus-Kabel