

Special 712



Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung
188052	Special 712 Optosensor-Set für Garagentorantriebe, bestehend aus Optosensor-Set, Adapterhülsen 11/22 mm, Torblatt-Anschlussdose, Spiralkabel, Verbindungsdose, 10,0 m Verbindungskabel und Erweiterungsplatine EP 143

Lieferumfang

- Spiralkabel 5x0,25 mm² mit Kabelverschraubungen, Anschlussklemmen für die Steuerung und Stecker für die Torblattanschlussdose, 1.600 mm ungewendelt/800-3.200 mm Wendellänge
- Haltewinkel für Spiralkabel
- Torblatt-Anschlussdose mit Platine und Öffnung für Spiralkabel
- 4 Kabeleinführungen für Torblatt-Anschlussdose
- F-Lichtschanke Sender mit 10.500 mm Kabel
- F-Lichtschanke Empfänger mit 1.000 mm Kabel
- 2 F-Distanzhülsen 11/22 mm
- EP 143 Erweiterungsplatine
- Verbindungsdose
- Verbindungskabel 7x0,25 mm², 10.000 mm
- Montagematerial

Merkmale

Spiralkabel 5x0,25 mm² – 1.600 mm

Merkmale

- Bereits angebrachte steckbare Klemmen für die Steuerung und eine Steckverbindung zur Torblatt-Anschlussdose verringern den Anschlussaufwand, verhindern Anschlussfehler und vereinfachen die Montage

EP 143

Merkmale

- 1 programmierbarer Eingang mit Widerstands- und OSE-Signalverarbeitung für 8,2 kOhm Kontaktleisten oder OSE-Optosensoren (12 V-DC/max. 0,05 A)
- Kompakte Baugröße ermöglicht die Unterbringung im Antriebsgehäuse

Verwendung

Torblatt-Anschlussdose OSE/8,2 kOhm

- Nur in Verbindung mit Spiralkabel 5x0,25 mm² oder 5x0,5 mm² mit Stecker für Torblatt-Anschlussdosen nutzbar

F-Distanzhülsen-Set 11/22 mm

- Für Optosensoren mit 11 mm Durchmesser. Für Torabschlussprofile mit Aufnahme für 22 mm Optosensoren

EP 143

- Für Comfort 260 (speed), 270 (speed), 280, 360, 370 und 380

Verbindungskabel

- Für Torblatt-Anschlussdosen

Technische Daten

Spiralkabel 5x0,25 mm² – 1.600 mm

- Aderquerschnitt [mm²]: 0,25
- Kabeleinführung Steuerungsgehäuse: CS-Gehäuse
- Länge ungewendelt – Steuerung [mm]: 1.600
- Wendellänge eingezogen [mm]: 800
- Wendellänge ausgezogen [mm]: 3.200
- Gewicht [kg]: 0,55
- Verpackungsbreite: 0
- Verpackungshöhe: 0
- Verpackungstiefe/-länge: 0

- Verpackungsgewicht: 0,521
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434018521
- Zolltarifnummer: 85444995
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: –

Torblatt-Anschlussdose OSE/8,2 kOhm

- Anschlussart: steckbar
- Eingänge:
 - 1 Eingang für konventionell verkabelte Kontaktleisten oder Optosensoren
 - 2 Eingänge für konventionell verkabelte Schlaffseilschalter oder Schlupftürkontakte
- Ausgänge:
 - 1 Ausgang mit Steckbuchse (Molex 6-polig) für Spiralkabel mit Stecker (Molex 6-polig)
- Schutzart: IP54
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 60
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/60
- Breite [mm]: 165
- Höhe [mm]: 60
- Tiefe [mm]: 40
- Gewicht [kg]: 0,1
- Verpackungsbreite: 88
- Verpackungshöhe: 88
- Verpackungstiefe/-länge: 173
- Verpackungsgewicht: 0,109
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434018538
- Zolltarifnummer: 85444290
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: –

F-Sender

- Anschlussart: konventionell
- Schnittstellen: OSE
- Schutzart: IP68
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 75
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/75
- Reichweite [m]: 10
- Betriebsspannung [V]: 4-28 V-DC
- Durchmesser [mm]: 11
- Länge [mm]: 37
- Kabellänge [m]: 10,5

F-Empfänger

- Anschlussart: konventionell
- Schnittstellen: OSE
- Schutzart: IP68
- Temperatur (min.) [°C]: -20
- Temperatur (max.) [°C]: 75
- Temperatur (min./max.) [°C]: -20/75
- Reichweite [m]: 10
- Betriebsspannung [V]: 4-28 V-DC
- Durchmesser [mm]: 11
- Länge [mm]: 37
- Kabellänge [m]: 1

F-Distanzhülsen-Set 11/22 mm

- Durchmesser innen [mm]: 11
- Durchmesser außen [mm]: 22
- Länge [mm]: 30
- Gewicht [kg]: 0,01
- Verpackungsbreite: 51
- Verpackungshöhe: 25
- Verpackungstiefe/-länge: 59
- Verpackungsgewicht: 0,021
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062435001553
- Zolltarifnummer: 40091100
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: –

EP 143

- Anschlussart: steckbar
- Eingänge:
1 programmierbarer Eingang mit Widerstands- und OSE-Signalverarbeitung für 8,2 kOhm Kontaktleisten oder OSE-Optosensoren (12 V-DC/max. 0,05 A)
- Schnittstellen: MS-Bus (RJ14-Stecker) OSE
- Schutzart: IP00
- Betriebsspannung [V]: 24 V-DC
- Betriebsspannungsart: Gleichstrom
- Breite [mm]: 30
- Höhe [mm]: 50
- Tiefe [mm]: 20
- Verpackungsbreite: 0
- Verpackungshöhe: 0
- Verpackungstiefe/-länge: 0

- Verpackungsgewicht: 0,062
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062434000656
- Zolltarifnummer: 85364110
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: –

Anschlussdose

- Schutzart: IP55
- Material: PP
- Farbe: grau
- Montagebereich: an der Wand
- Breite [mm]: 85
- Höhe [mm]: 85
- Tiefe [mm]: 37

Verbindungskabel

- Anzahl Adern: 7
- Aderquerschnitt [mm²]: 0,25
- Kabellänge [m]: 10
- Verpackungsbreite: 185
- Verpackungshöhe: 38
- Verpackungstiefe/-länge: 237
- Verpackungsgewicht: 0,461
- Speditionsartikel: Nein
- GTIN: 4062435000617
- Zolltarifnummer: 85444210
- Ursprungsland: Deutschland
- Garantie: –

Vorgänger

Artikel-Nr.	Beschreibung	Abkündigung
103374	Special 712 Optosensor-Set für Garagentorantriebe, bestehend aus: Spiralkabel 5x0,25 mm ² , 3,0 m ungewendelt und 0,8 bis 3,2 m Wendellänge, steckbar; F-Lichtschranke Empfänger mit 10,5 m Kabel / Sender mit 1,0 m Kabel, OSE, konventionell; Adapterhülsen 11/22 mm, EP 143 Erweiterungsplatine	2021-11-26