

# Protect-Switch 190



## Artikel

Artikel-Nr.	Beschreibung
177767	<b>Protect-Switch 190</b> Torblatt-Anschlussdose für Schlupftürkontakte für Garagentorantriebe, bestehend aus Torblatt-Anschlussdose IP54, Spiralkabel 5x0,25 mm <sup>2</sup> , 1.600 mm ungewendet und 800-3.200 mm Wendellänge, steckbar; Verbindungsdoze und 10.000 mm Verbindungskabel

## Lieferumfang

- Spiralkabel 5x0,25 mm<sup>2</sup> mit Kabelverschraubungen, Anschlussklemmen für die Steuerung und Stecker für die Torblattanschlussdose, 1.600 mm ungewendet/800-3.200 mm Wendellänge
- Haltewinkel für Spiralkabel
- Torblatt-Anschlussdose mit Platine OSE/8,2 kOhm
- Verbindungsdoze
- Verbindungskabel 2-adrig, 10.000 mm
- Montagematerial

## Merkmale

### Spiralkabel 5x0,25 mm<sup>2</sup> - 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

## Verwendung

---

### Torblatt-Anschlussdose OSE/8,2 kOhm

- Nur in Verbindung mit Spiralkabel 5x0,25 mm<sup>2</sup> oder 5x0,5 mm<sup>2</sup> mit Stecker für Torblatt-Anschlussdosen nutzbar

## Technische Daten

---

### Spiralkabel 5x0,25 mm<sup>2</sup> - 1.600 mm

- Aderquerschnitt [mm<sup>2</sup>]: 0,25
- Kabeleinführung Steuerungsgehäuse: CS-Gehäuse
- Länge ungewendet - 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: -

## Anschlussdose

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

## Zubehör

Artikel-Nr.	Beschreibung
116025	<b>Schlupftürkontakt zum Einbau</b> mit 5 m Kabel, konventionell, 8,2 kOhm, zum Einbau in die Zarge, entspricht DIN EN 13849-1 Pl c cat 2.
92108	<b>Schlupftürkontakt zum Einbau</b> mit 4 m Kabel, konventionell, NC, zum Einbau in die Zarge
564632	<b>Schlupftürkontakt im Gehäuse</b> ohne Kabel, konventionell/Systemverkabelung, NC, zum Anbringen auf den Türrahmen

## Vorgänger

Artikel-Nr.	Beschreibung	Abkündigung
152839	<b>Special 411</b> Schlupftürkontakt im Gehäuse für Garagentorantriebe, Systemverkabelung, NC	2024-04-17