

Farbe: ■ dunkelgrau-gelb

### Geometrische Daten

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Breite                         | 17,5 mm / 0.689 inch |
| Höhe                           | 77,6 mm / 3.055 inch |
| Tiefe ab Oberkante Tragschiene | 25,5 mm / 1.004 inch |

### Mechanische Daten

|            |  |
|------------|--|
| Montageart | Tragschiene 35<br>Schraubbefestigung                                       |
| Geeignet   | für 2-, 3-, 5-Leiter-Verbindungsklemmen (4 mm <sup>2</sup> ) der Serie 221 |

### Werkstoffdaten

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Hinweis Werkstoffdaten          | <a href="#">Informationen zu Materialangaben finden sie hier</a> |
| Farbe                           | dunkelgrau-gelb  |
| Isolierstoffgruppe              | I  |
| Isolierwerkstoff Hauptgehäuse   | Polyamid (PA66)  |
| Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 | V0   |
| Brandlast                       | 0,294 MJ   |
| Gewicht                         | 9,8 g  |

### Kaufmännische Daten

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| ETIM 8.0        | EC002848      |
| ETIM 7.0        | EC002848      |
| VPE (UVPE)      | 50 (10) St.   |
| Verpackungsart  | Karton        |
| Ursprungsland   | CN            |
| GTIN            | 4055143833431 |
| Zolltarifnummer | 39269097900   |

## Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

## Downloads

### Environmental Product Compliance

| Compliance Search                                   |   |
|---|---|
| Environmental Product Compliance<br>221-500/000-053 | ↓ |

## Dokumentation

| Ausschreibungstext |                  |   |
|--------------------|------------------|---|
| 221-500/000-053    | xml<br>3.17 KB   | ↓ |
| 221-500/000-053    | docx<br>30.29 KB | ↓ |

## CAD/CAE-Daten

| CAD Daten                        |   |
|----------------------------------|---|
| 2D/3D Modelle<br>221-500/000-053 | ↓ |

| CAE Daten                            |   |
|--------------------------------------|---|
| EPLAN Data Portal<br>221-500/000-053 | ↓ |
| ZUKEN Portal<br>221-500/000-053      | ↓ |

## 1 Passende Produkte

### 1.1 Optionales Zubehör

#### 1.1.1 Beschriftung

##### 1.1.1.1 Beschriftungsstreifen



**Art-Nr.: 210-833**  
 Beschriftungsstreifen; 25 m auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß

## 1.1.2 Montageadapter

### 1.1.2.1 Montagematerial



**Art-Nr.: 222-510**

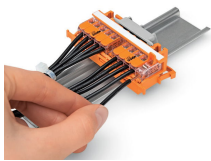
Universalwinkeladapter; in Kombination mit Befestigungsadapter; 221-500 oder 222-500; zur Montage auf Tragschiene DIN 35; grau

**Art-Nr.: 222-505**

Zugentlastungsplatte; für Befestigungsadapter; Serie 221 oder 222, anrastbar

## Handhabungshinweise

### Leiter anschließen



**CAGE CLAMP®-Anschluss**

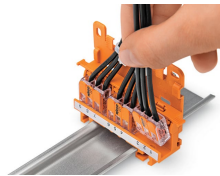
Leiter im Befestigungsadapter anschließen.



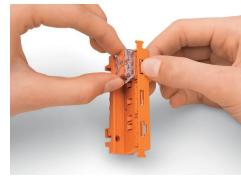
Lösen der Leiter im Befestigungsadapter



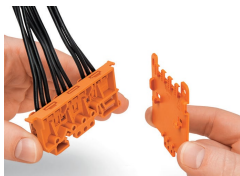
Einrasten der Klemmen in den Befestigungsadapter



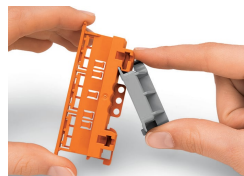
Einrasten der Klemmen in den Befestigungsadapter



Lösen der Verbindungsklemme aus dem Befestigungsadapter



Montage der Zugentlastungsplatte (222-505) an den Befestigungsadapter



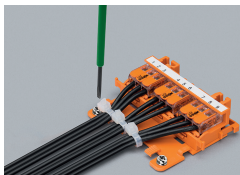
Verrasten des Universalwinkeladapters (222-510) an den Befestigungsadapter



Liegende Montage auf Tragschiene 35 mittels Universalwinkeladapter



Liegende Montage auf Tragschiene 35 mittels Universalwinkeladapter



Liegende Schraubmontage mit Zugentlastungsplatte auf glatter Oberfläche



Senkrechte Montage mit Zugentlastungsplatte auf Tragschiene 35



Zugentlastung durch Kabelbinder am Adapter, quer zur Klemmenanschlussrichtung; Klemmstellenkennzeichnung durch Beschriftungstreifen (210-334)



Senkrechte Schraubmontage mit Zugentlastungsplatte auf glatter Oberfläche



Befestigungsadapter auf die Tragschiene 35 montiert.

## Prüfen



Prüfen der im Adapter montierten Klemmen durch die Prüföffnungen