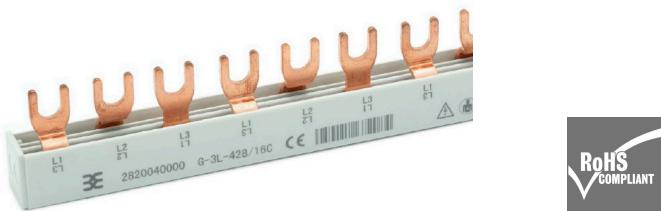


**G-3L-428/16 C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



3-polige Phasenschienen mit Gabelkontakt dienen der Potentialverteilung auf weiteren Komponenten im Schaltschrank wie den Leistungsschutzschaltern, Fehlerstromschutzschaltern und anderen Installationsgeräten.

**Allgemeine Bestelldaten**

|               |   |
|---------------|---|
| Ausfuehrung   | Phasenschiene (Klemme), 63, Polzahl: 23, Isoliert: Ja |
| Best.-Nr.     | <a href="#">2820040000</a>                            |
| Art           | G-3L-428/16 C   |
| GTIN (EAN)    | 4064675345930   |
| VPE           | 20 ST   |
| Lieferstatus  | Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.    |
| Lieferbar bis | 2025-06-01T00:00:00+02:00                             |

**G-3L-428/16 C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

|              |          |               |              |
|--------------|----------|---------------|--------------|
| Tiefe        | 15.4 mm  | Tiefe (inch)  | 0.6063 inch  |
| Höhe         | 31 mm    | Höhe (inch)   | 1.2205 inch  |
| Breite       | 428 mm   | Breite (inch) | 16.8504 inch |
| Nettogewicht | 263.05 g |               |              |

**Umweltanforderungen**

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

**Allgemeines**

|         |    |
|---------|----|
| Polzahl | 23 |
|---------|----|

**Bemessungsdaten**

|                    |       |           |      |
|--------------------|-------|-----------|------|
| Bemessungsspannung | 400 V | Nennstrom | 63 A |
|--------------------|-------|-----------|------|

**Maße**

|                  |          |
|------------------|----------|
| Raster in mm (P) | 17.80 mm |
|------------------|----------|

**Werkstoffdaten**

|       |      |                                |     |
|-------|------|--------------------------------|-----|
| Farbe | grau | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
|-------|------|--------------------------------|-----|

**weitere technische Daten**

|                 |            |            |            |
|-----------------|------------|------------|------------|
| Befestigungsart | geschraubt | Montageart | geschraubt |
|-----------------|------------|------------|------------|

**Klassifikationen**

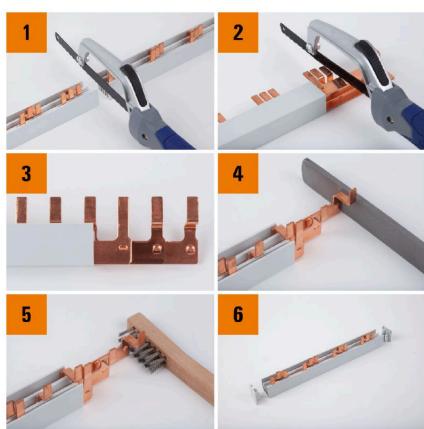
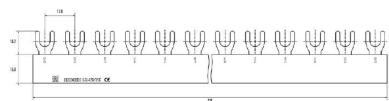
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0    | EC000215    | ETIM 8.0    | EC000215    |
| ETIM 9.0    | EC000215    | ETIM 10.0   | EC000215    |
| ECLASS 11.0 | 27-37-13-06 | ECLASS 12.0 | 27-37-13-06 |
| ECLASS 13.0 | 27-37-13-06 | ECLASS 14.0 | 27-37-13-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-13-06 |             |             |

## G-3L-428/16 C

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



**G-3L-428/16 C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Endkappen und Abdeckungen**

Endkappen und Abdeckungen sorgen auch nach dem Ablängen der Phasenschienen oder bei freistehenden Kontakten für die erforderlichen Kriechstrecken im System und garantieren die Fingersicherheit nach DIN EN 50274.

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | END CAP G+S 3L/16          | Ausfuehrung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659600000</a> | Klemmenabdeckung, grau, Höhe: 21.2 mm, Breite: 8.3 mm, Tiefe: 16.8 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118673548              |   |
| VPE        | 10 ST                      |   |

**Einspeiseklemmen**

Unsere Einspeisemodule erleichtern das Handling bei der Einspeisung des Systems. So kann über seitliche Einspeisung in das System der Biegeradius der Leitung verkleinert werden.

**Allgemeine Bestell Daten**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | FIT 25 GN                  | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659050000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 25 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671483              |   |
| VPE        | 10 ST                      |   |
| Art        | FIT 25 SN                  | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659060000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 25 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671476              |   |
| VPE        | 30 ST                      |   |
| Art        | FIT 50 GN                  | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659070000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 50 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671469              |   |
| VPE        | 3 ST                       |   |
| Art        | FIT 50 GN/F                | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659090000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 50 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671445              |   |
| VPE        | 3 ST                       |   |
| Art        | FIT 50 SN                  | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659080000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 50 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671452              |   |
| VPE        | 3 ST                       |   |

**G-3L-428/16 C**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | FIT 50 SN/F                | Ausfuehrung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659100000</a> | Zusatzanschluss (Klemmen), 50 mm <sup>2</sup> |
| GTIN (EAN) | 4050118671438              |   |
| VPE        | 3 ST                       |   |

**Endkappen und Abdeckungen**

Endkappen und Abdeckungen sorgen auch nach dem Ablängen der Phasenschienen oder bei freistehenden Kontakten für die erforderlichen Kriechstrecken im System und garantieren die Fingersicherheit nach DIN EN 50274.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | PROTECTION COVER G+S /5    | Ausfuehrung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2659040000</a> | Klemmenabdeckung, gelb, Höhe: 18.3 mm, Breite: 8.1 mm, Tiefe: 18 |
| GTIN (EAN) | 4050118671490              | mm   |
| VPE        | 10 ST                      |  |