

**PAC-S300-SL46-AJ0-0M5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Aufgrund der wachsenden Komplexität von Anlagen, der Veralterung bestimmter SPS und der ungebremsten Nachfrage nach E/A-Signalen müssen in vielen Installationen bestehende Controller durch neue ersetzt werden, ohne dabei die bestehende Feldverkabelung zu ändern. Adapter, vorkonfektionierte Kabel und Schnittstellen von Weidmüller tragen dazu bei, dass das Ersetzen eines SPS-Systems durch ein anderes schnell und einfach über die Bühne geht: Der Nutzer kann die bestehende Feldverkabelung beibehalten, das neue System testen und Ausfallzeiten auf ein Minimum begrenzen.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                       |
|------------|---------------------------------------|
|            |                                       |
| Best.-Nr.  | 2045970005                            |
| Art        | <a href="#">PAC-S300-SL46-AJ0-0M5</a> |
| GTIN (EAN) | 4099986595460                         |
| VPE        | 1 ST                                  |

## PAC-S300-SL46-AJ0-0M5

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

## Abmessungen und Gewichte

|              |       |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 150 g |
|--------------|-------|

## Temperaturen

|                 |             |                    |             |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|
| Lagertemperatur | -10...60 °C | Betriebstemperatur | -10...50 °C |
|-----------------|-------------|--------------------|-------------|

## Umweltanforderungen

|                                              |                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus                      | Konform mit Ausnahme                 |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/<br>bekannt) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                         | 4bbf2c0d-0764-4fc8-bb24-9351c28c190d |

## Allgemeine Daten

|                         |                                      |                       |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------|
| Kabellänge              | 0.5 m                                | Geeignet für          | analoge Signale                            |
| Werkstoff               | PVC                                  | Kabel                 | Kabel LiYCY                                |
| Anschluss Schnittstelle | BLC 5.08/14/180+2xBLC<br>5.08/16/180 | Anzahl der Pole, min. | 25 Pole                                    |
| Außendurchmesser        | 10,15 ± 1 mm                         | Anschluss SPS         | SIEMENS S7300<br>6ES7921-3AH00-1AA0<br>20P |
| Leiterquerschnitt       | 0.25 mm²                             |                       |                                            |

## Elektrische Daten

|                                     |           |                        |                   |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|-------------------|
| Gesamtstrom, max.                   | 3 A       | Hochspannungs Test     | 1 KV/1s           |
| Zulässige Stromstärke je Pfad, max. | 1 A       | Nennspannung           | ≤ 60 Vdc ≤ 25 Vac |
| Widerstand                          | ≤ 80 mΩ/m | Kapazität Ader / Adern | 300 pF/m          |
| Kapazität Ader / Schirm             | 300 pF/m  |                        |                   |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000237    | ETIM 9.0    | EC000237    |
| ETIM 10.0   | EC000237    | ECLASS 14.0 | 27-24-22-20 |
| ECLASS 15.0 | 27-24-22-20 |             |             |