

**LPZP 1.27/90 OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Die maximale Spannung basiert auf dem Mindestabstand.

Zwischenplatten erhöhen die Luft- und Kriechstrecken zwischen unterschiedlichen Potenzialen und ermöglichen höhere Nennspannungen oder eine klare Trennung z. B. von Netz- und Niederspannungen bzw. unterschiedlicher Schutzbereiche.

Die Schwalbenschwanzverbindung sorgt für schnelle Montage und festen Sitz. Weitere Merkmale sind:

- Rasterverbreiterung um 1,27 oder 2,54 mm – und jede weitere beliebige Kombination
- optische Trennung durch unterschiedliche Farben
- verschiedene Geometrien für die gängigen Bauformen.

Eine lückenhafte Einzelbestückung entfällt: Einzelne Klemmblocke werden zu einem zusammenhängenden Bauteil. Auf Wunsch fertig montiert.

Die Vorteile: Rationellere Verarbeitung, höhere Stabilität, mehr Sicherheit.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Leiterplattenklemme, Zubehör, Zwischenplatte, orange, Polzahl: 1
Best.-Nr.	<a href="#">1747490000</a>
Art	LPZP 1.27/90 OR
GTIN (EAN)	4008190992170
VPE	100 ST
Produkt-Kennzahlen	
Verpackung	Box

## Technische Daten

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	0.2 g
--------------	-------

## Umweltanforderungen

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

## Systemkennwerte

Polzahl	1	Polreihenzahl	1
Lötstift-Abmessungen	0,75 x 0,9 mm	Schutzart	IP20

## Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Moisture Level (MSL)	
Kontaktmaterial	Cu-leg	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

## Anschließbare Leiter

Hinweistext	Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen. Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein.
-------------	---

## Bemessungsdaten nach IEC

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984
-------------------	------------------------

## Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	74.00 mm
VPE Breite	66.00 mm	VPE Höhe	16.00 mm

## Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0		EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0		EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-07
ECLASS 15.0		27-46-04-07		