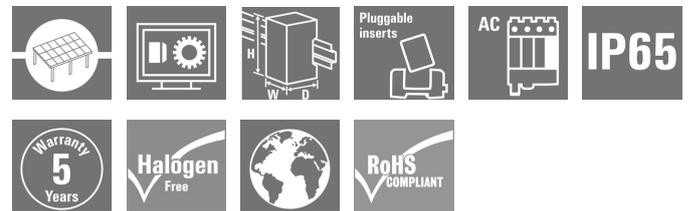


PV 40201S2V3C1A0ES

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

www.weidmueller.com



Ihre beste Option für AC-Schutz

Basierend auf wiederkehrenden Kundenanforderungen und zur Verwendung mit verschiedensten Wechselrichtern hat Weidmüller dieses AC Generatoranschlusskasten Portfolio entwickelt.

Je nach Version können die Generatoranschlusskästen Sicherungen und Überspannungsschutz beinhalten. Diese Generatoranschlusskästen sind speziell für die weltweit namenhaften Wechselrichterhersteller entwickelt worden.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | Photovoltaik, Bestücktes Gehäuse, Generatoranschlusskasten, Wechselspannungsversion, mit Sicherungshalter, Verschraubung, Stringwechselrichter |
| Best.-Nr. | 8000069109 |
| Typ | PV 40201S2V3C1A0ES |
| GTIN (EAN) | 4064675331315 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 1. Juni 2024 20:26:51 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

PV 40201S2V3C1A0ES

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------------|---------------|-------------|
| Tiefe | 300 mm | Tiefe (inch) | 11,811 inch |
| Höhe | 847 mm | Höhe (inch) | 33,346 inch |
| Breite | 636 mm | Breite (inch) | 25,039 inch |
| Nettogewicht | 20.295,234 g | | |

Temperaturen

| | |
|---------------------|------------------|
| Umgebungstemperatur | -20 °C to +50 °C |
|---------------------|------------------|

Ausgänge AC

| | | | |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------|---|
| Anschlussart AC-Ausgangsleitung | Schraubanschluss, M12 | Anzahl Ausgänge AC | 1 |
|---------------------------------|-----------------------|--------------------|---|

Eingänge AC

| | | | |
|--------------------|---|----------------|--------|
| Anzahl Eingänge AC | 2 | Kabelauführung | normal |
|--------------------|---|----------------|--------|

Elektrische Eigenschaften AC

| | |
|--------|-------------------|
| Erdung | Direkt an der VPU |
|--------|-------------------|

Gehäuse

| | | | |
|------------|-------------|-----------|------|
| Montageart | Wandmontage | Schutzart | IP65 |
|------------|-------------|-----------|------|

Normen und Standards

| | |
|--------|-------------------------------------|
| Normen | IEC 61439-2 ed 2.0, EN 61439-2:2011 |
|--------|-------------------------------------|

Gewährleistung

| | |
|----------|---------|
| Zeitraum | 5 Jahre |
|----------|---------|

Allgemeine Daten

| | | | |
|-----------|--|--------|-------------------------------------|
| Einbauort | Geschützter Außenbereich (> 1 km vom Meer) | Normen | IEC 61439-2 ed 2.0, EN 61439-2:2011 |
| Schutzart | IP65 | | |

Gehäuse

| | | | |
|---------------------|---|------------------------------|----------------------|
| Anschlussart String | Interner Anschluss (Kabel-durchführung mit Kabel-verschraubung) | Gehäusebefestigung | Befestigungslaschen |
| Isolierstoff | Polyester glass-fibre rein-forced, Polycarbonate | Lasttrennschalter-Ausführung | kein Schalter |
| Montageart | Wandmontage | Schlagfestigkeit | IK 10 nach IEC 62262 |

Überspannungsschutz DC-Seite

| | | | |
|---|-------|--------|-------------------------------------|
| Kurzschlussfestigkeit I _{SCPV} | 112 A | Normen | IEC 61439-2 ed 2.0, EN 61439-2:2011 |
|---|-------|--------|-------------------------------------|

PV 40201S2V3C1A0ES

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002928 | ETIM 7.0 | EC002928 |
| ETIM 8.0 | EC003857 | ETIM 9.0 | EC003857 |
| ECLASS 9.0 | 22-57-92-03 | ECLASS 9.1 | 22-57-02-90 |
| ECLASS 10.0 | 22-57-02-90 | ECLASS 11.0 | 22-57-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 22-57-02-92 | ECLASS 13.0 | 22-57-02-92 |

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Anwenderdokumentation [User Manual PV AC Combiner boxes](#)
[EU Declaration of Conformity](#)

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

PV 40201S2V3C1A0ES

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

