

PV 40401S2V1C1A1ES**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Designed to work with different string inverters, Weidmüller has developed standard configurations of AC combiner boxes based upon recurring customer requirements. Depending on the version, the boxes can contain fuses and surge protection. These combiner boxes are specially designed for a measure string inverters manufacturers worldwide.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	8000069107
Typ	PV 40401S2V1C1A1ES
GTIN (EAN)	4064675331414
VPE	1 Stück

PV 40401S2V1C1A1ES

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	350 mm	Tiefe (inch)	13,78 inch
Höhe	1.056 mm	Höhe (inch)	41,575 inch
Breite	852 mm	Breite (inch)	33,543 inch
Nettogewicht	38.393,336 g		

Temperaturen

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

Ausgänge AC

Anschlussart AC-Ausgangsleitung	M10, M12	Anzahl Ausgänge AC	1
---------------------------------	----------	--------------------	---

Eingänge AC

Anzahl Eingänge AC	4
--------------------	---

Elektrische Eigenschaften AC

Bemessungsspannung	400 V AC	Bemessungsstrom	106,25 A
Erdung	TN-S, TN-C-S, TT & IT (EN 60364)		

Gehäuse

Montageart	Montageplatte	Schutzart	IP65
------------	---------------	-----------	------

Normen und Standards

Normen	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
--------	-------------------------------------

Allgemeine Daten

Normen	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0	Schutzart	IP65
--------	-------------------------------------	-----------	------

Eingänge

Anzahl der Maximum Power Points	1 MPP	Sicherungsart	NH1
---------------------------------	-------	---------------	-----

Gehäuse

Isolierstoff	Polyester glass-fibre reinforced, Polycarbonate	Montageart	Montageplatte
--------------	---	------------	---------------

Überspannungsschutz DC-Seite

Normen	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
--------	-------------------------------------

PV 40401S2V1C1A1ES

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 40401S2V1C1A1ES

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

