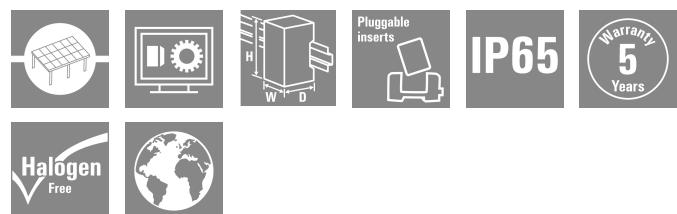
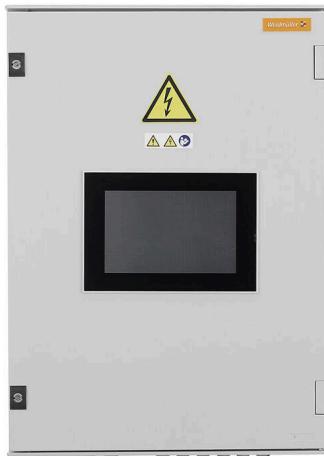


**PV WC1I1RXPXG1SXM2S6WW****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Verbindet Photovoltaik Anlagen durch verlässliche und sichere industrielle Kommunikation.

Um Sie zuverlässig mit Informationen aller wichtigen Wetterparameter Ihrer PV Anlage zu versorgen hat Weidmüller dieses PV Wetterboxen Portfolio mit zwei Produktreihen entwickelt:

- Premium: Bereit für die direkte Verwendung, extrem robust und gegen alle Wettereinflüsse geschützt.
- Lite: Die neue "Lite" Reihe bietet die Hauptfunktionen der "Premium" Reihe im kompakteren Gehäuse.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Gehäuse, Industriemonitor, 230 V AC, Digitalsignale, Analogsignale, RJ45, Web-basierend, Wetterbox
Best.-Nr.	<a href="#">8000094711</a>
Art	PV WC1I1RXPXG1SXM2S6WW
GTIN (EAN)	4064675857112
VPE	1 ST

**PV WC1I1RXPXG1SXM2S6WW**

**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	300 mm	Tiefe (inch)	11.811 inch
Höhe	747 mm	Höhe (inch)	29.4094 inch
Breite	536 mm	Breite (inch)	21.1023 inch
Nettogewicht	23997 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1

**Eingänge DC**

Anzahl der Eingänge	21
---------------------	----

**Elektrische Eigenschaften DC**

Bemessungsspannung	230 V	Überspannungsschutz AC-Seite	PU I 1+1 LCF 280 V/12,5 kA, ohne Hilfskontakt
Erdung	Direkt an der VPU	Überspannungsschutz EIA RS485-Seite	ja, ohne Hilfskontakt (Strangüberwachung)

**Strangüberwachung DC**

Versorgung	Batterie PRO ECO 72 W, 24 V, 3 A	Überwachungsfunktion	Managed Industrial Ethernet Switch mit RJ45- und SC Multimode- Ports, Remote I/O digitale Eingangssignale, Remote I/O analoge Eingangssignale, Verbindung zwischen Feldwettersensoren und SCADA über RS-485
Spannungsüberwachung	Ja		

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

## PV WC1I1RXPXG1SXM2S6WW

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

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

## Zeichnungen

