

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Wechselspannungsversion, Hilfs- und Alarmkontakt, Überspannungsschutz II, TN-C-S, TN-S, IT mit N, IT ohne N, TT
Best.-Nr.	8000104168
Art	PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04
GTIN (EAN)	4099986573475
VPE	1 ST

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	132 mm	Tiefe (inch)	5.1968 inch
Höhe	200 mm	Höhe (inch)	7.874 inch
Breite	200 mm	Breite (inch)	7.874 inch
Nettogewicht	2907.03 g		

Temperaturen

Umgebungstemperatur	-40 °C...50 °C	Feuchtigkeit	0..85 % rel. Feuchte, keine Betäubung
---------------------	----------------	--------------	---------------------------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bdab5698-6a20-4370-8e28-8810d882d01a

Bemessungsdaten IEC / EN

Polzahl	4	Meldekontakt	250 V 1A 1CO
Nennspannung (AC)	230 V	Netzform	TN-C-S, TN-S, IT mit N, IT ohne N, TT
Schutzpegel Up bei IN (N-PE)	≤ 1.5 kV	Spannungsart	AC
Absicherung	Nein	Frequenzbereich, max.	60 Hz
Frequenzbereich, min.	50 Hz	Anforderungsklasse nach EN 61643-11	T2
Höchste Dauerspannung, Uc (AC)	300 V	Ableitstrom Imax (8/20μs) N-PE	65 kA
Ableitstrom In (8/20μs) N-PE	40 kA	Energetische Koordination (≤10 m)	Typ II, Typ III
Ableitstrom In (8/20μs) Ader-PE	20 kA	Akustiksignal	Nein
Ableitstrom Imax (8/20μs) Ader-PE	50 kA	Schutzpegel Up bei IN (L/N-PE)	≤ 1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit ISCCR	50 kA	Folgestromlöschfähigkeit Ifi	kein Netzfolgestrom zu berücksichtigen
Integrierte Vorsicherung	Nein		

Ausgänge AC

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	12 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.34 mm ²		

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Eingänge AC**

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	12 mm	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	0.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, max.	6 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, min.	0.34 mm ²	Anschlussart AC-Eingangsleitung	PUSH IN
Anzahl Eingänge AC	3		

Im Lieferumfang enthalten

Beiliegendes Zubehör	Artikel	Montagefuß
	Anzahl	4
	Artikel	Dichtstopfen
	Anzahl	8

Gewährleistung

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

Allgemeine Daten

Schutzart	IP65
-----------	------

Eingänge

Anzahl der Leitungseinführungen	1
---------------------------------	---

Überspannungsschutz DC-Seite

Anforderungsklasse	Typ II
--------------------	--------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



PVC AC 1I 10 SPD2R + RJ45 04

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestell Daten**

Art	PV SUNCOVER 20/20/13	Ausfuehrung
Best.-Nr.	8000143243	Photovoltaik, Sonnenblende
GTIN (EAN)	4099987111829	
VPE	1 ST	