

AC P 1I 10 SPD1R 4-6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Überspannungsschutz, Wechselspannungsversion, Hilfs-und Alarmkontakt, Überspannungsschutz I / II, 6mm ²
Best.-Nr.	3169000000
Art	AC P 1I 10 SPD1R 4-6
GTIN (EAN)	4099987827430
VPE	1 ST

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	9999 g		

Temperaturen

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

Bemessungsdaten IEC / EN

Polzahl	4	Leckstrom bei Un	6 µA
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
Schutzpegel UP Ader - Ader	1500 V	Schutzpegel UP Ader - PE	1500 V
Spannungsart	AC	Temporäre Überspannung - TOV	337 V
Absicherung	Nein	Ansprechzeit / Rückfallzeit	≤ 25 ns
Frequenzbereich, max.	60 Hz	Frequenzbereich, min.	50 Hz
Normen	IEC 61643-11, EN 61643-11	Blitzprüfstrom Iimp (10/350 µs)	12,5 kA
Blitzstoßstrom, Iimp (10/350 µs) (N-PE)	50 kA	Anforderungsklasse nach EN 61643-11	T1, T2
Anforderungsklasse nach IEC 61643-11	Typ I, Typ II	Höchste Dauerspannung, Uc (AC)	305 V
Netzspannung	230 V / 400 V	Ableitstrom I _{max} (8/20µs) N-PE	100 kA
Ableitstrom In (8/20µs) N-PE	40 kA	Ableitstrom In (8/20µs) Ader-PE	20 kA
Akustiksignal	Nein	Ableitstrom I _{max} (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 Versicherung	Nein

Im Lieferumfang enthalten

Beiliegendes Zubehör	Artikel	Montagefuß
	Anzahl	4
	Artikel	Dichtstopfen
	Anzahl	2

Gewährleistung

Zeitraum 5 Jahre

Allgemeine Daten

Normen	IEC 61643-11, EN 61643-11	Schutzart	IP65
--------	---------------------------	-----------	------

Technische Daten**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			

Zeichnungen

