



## Hauptmerkmale

Produktbereich	PowerPact Multistandard
Baureihe	PowerPact
Produktname	J-Rahmen
Kurzbezeichnung des Geräts	J-Rahmen
Produkt- oder Komponententyp	Leistungsschalter
Geräteanwendung	Verteilung

## Zusatzmerkmale

Beschreibung der Pole	3P
Kontrolltyp	Kippschalter
Montagemodus	Gerätehalterung
Montagehalterung	DIN-Schiene Einbau Rückwand
Elektrische Verbindung	Anschlussmutter Leitungsseite Anschlussmutter Lastseite
[In] Bemessungsstrom	250 A bei 40 °C
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	750 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-2
Betriebsbemessungsspannung Ue	525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 947-2 600 V AC 50/60 Hz entspricht UL 489
Code für Schaltleistung	JJ
Eignung für Isolation	Ja
Nutzungskategorie	Kategorie A
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen
Anschlussraster	45 mm
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Name des Auslösers	Micrologic 5.2 E
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Schutzfunktionen des Auslösers	LSI
Auslöserleistung	250 A
Thermischer Speicher	20 mn
Displaytyp	Digitale Anzeige
Ausschaltvermögen	Icu: 100 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 65 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 65 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 25 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2 100 KA bei 240 V - AC entspricht UL 489 65 KA bei 480 V - AC entspricht UL 489 25 kA bei 600 V - AC entspricht UL 489

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	Ics: 100 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 65 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 65 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 25 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2
[Ir] Typ der Einstellung der Langzeit	9 regelbare Einstellungen
Einstellbereich der Langzeit	0,28 - 1 x In
[tr] Einstellbereich der Langzeitverzögerung	8 S 1 S 0,5 S 2 S 4 S 16 s
[Isd] Typ der Einstellung des Kurzzeitaufnahme	9 regelbare Einstellungen
[Isd] Einstellbereich der Kurzzeitaufnahme	1,5 - 9,5 x Ir
[tsd] Einstellbereich der Kurzzeitverzögerung	0,3 S 0 S 0,2 S 0,4 S 0,1 s
[li] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusses	Einstellbar 9 Parameter
Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusses	1,5 - 12 x In
Überspannungskategorie	II
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Nicht abschließbar
Höhe	191 mm
Breite	104 mm
Tiefe	86 mm
Normen	NEMA AB1 CSA C22.2 Nr. 5 NMX J-266 IEC 60947-2 W-C-375B/GEN UL 489
Produktzertifizierungen	CCC CE
Produktgewicht	2,4 kg

## Montage

Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 entspricht IEC 62262
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1 3 entspricht IEC 60664-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	15,011 cm
VPE 1 Breite	18,999 cm
VPE 1 Länge	22,504 cm
VPE 1 Gewicht	2,268 kg
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	1
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	19 cm
VPE 2 Länge	22,5 cm
VPE 2 Gewicht	2,3 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
PVC-frei	Ja

## Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------