



### Hauptmerkmale

Baureihe	PowerPact Multistandard
Baureihe	PowerPact
Produktname	H-Frame
Kurzbezeichnung des Geräts	H-Frame
Produkt- oder Komponententyp	Leistungsschalter
Geräteanwendung	Verteilung

### Zusatzmerkmale

Beschreibung der Pole	3P
Kontrolltyp	Kippschalter
Montagemodus	Gerätehalterung
Montagehalterung	Einbau Rückwand DIN-Schiene
Elektrische Verbindung	Anschlussmutter, Leitungsseite Anschlussmutter, Lastseite
[In] Bemessungsstrom	150 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
Ausschaltvermögen	HD
Eignung für Isolation	Ja
Nutzungskategorie	Kategorie A
Mechanische Lebensdauer	4000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	4000 Zyklen
Anschlussraster	45 mm
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Name des Auslösers	TM
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Schutzfunktionen des Auslösers	Basisschutz
Auslöserleistung	150 A
Displaytyp	3 LEDs
Ausschaltvermögen	Icu: 25 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 18 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 18 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 14 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2 25 KA bei 240 V - AC entspricht UL 489 18 KA bei 480 V - AC entspricht UL 489 14 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 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: 25 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 18 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 18 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 14 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2
[Ir] Typ der Einstellung der Langzeitaufnahme	Fixiert
Einstellbereich der Langzeitaufnahme	1 In
[Isd] Typ der Einstellung des Kurzeitaufnahme	Fest
[Isd] Einstellbereich der Kurzeitaufnahme	1700 A
Überspannungskategorie	II
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Nicht abschließbar
Höhe	163 mm
Breite	104 mm
Tiefe	86 mm
Normen	NMX J-266 CSA C22.2 Nr. 5 UL 489 W-C-375B/GEN NEMA AB1 IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	CCC[RETURN]CE
Produktgewicht	2,2 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

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</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.