Produktdatenblatt Technische Daten

A9D60613

FI/LS-Schalter iDPN N Vigi 1P+N, 13A, B-Char., 100mA, Typ A, 6kA

EAN Code: 3606480472794

UVP zzgl. MwSt*: 121,50 EUR



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti 9	
Produktname	Acti 9 iDPN Vigi	
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz (FI/LS)	
Kurzbezeichnung des Geräts	IDPN N Vigi	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	1P + N	
Anzahl von geschützten Polen	1	-
Neutralposition	Links	
Nennstrom [In]	13 A	
Netzwerkanschluss	AC	<u> </u>
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	=======================================
Charakteristik	В	
Erdschlussempfindlichkeit	100 mA	
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert	Ë
Erdschluss-Schutzklasse	Type A	-
Ausschaltvermögen	6000 A Icn bei 220-240 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1	-
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-2	

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang	
Netzwerkfrequenz	50 Hz	
Betriebsbemessungsspannung Ue	220-240 V AC 50 Hz	
Grenzwert für magnetische Auslösung	35 x ln	
Reststrom-Auslösetechnologie	Spannungsunabhängig	
BemBetrAusschaltverm. Ics	6000 A 100 % Icn bei 220-240 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1	
Nennunterbr u. AuslösKap.	Idm 6000 A bei 220-240 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1	
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 61009-2-1	
Nennisolationsspannung Ui	400 V AC 50 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV	

Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	EIN, AUS, ausgelöst
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Oben oder unten: ja
9-mm-Raster	4
Höhe	85 mm
Breite	36 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	125 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Sperrvorrichtung
Anschlüsse - Klemmen	Einzelklemme oben oder unten116 mm² fest Einzelklemme oben oder unten110 mm² flexibel Einzelklemme oben oder unten110 mm² flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	15 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	2 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Integriert

Montage

EN/IEC 61009-2-1
214120 01000 2 1
VDE
IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
3
III entspricht IEC 60364
8/20 μs Impuls-Störfestigkeit, 250 A entspricht EN/IEC 61009-2-1
2 entspricht IEC 60068-1
95 % bei 55 °C
-2560 °C
-4085 °C

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
	10 1110111110