Produktdatenblatt **Technische Daten**

A9D47610

FI/LS-Schalter iDPN H Vigi 1P+N, 10A, C-Char., 30mA, Typ A, 10kA

EAN Code: 3606480484476





Hauptmerkmale

		Premium [™]
	UVP zzgl. MwSt* : 171,00 EUR	
Schneider Devi H vigi		Premium
Hauptmerkmale		
Baureihe	Acti 9	
Produktname	Acti 9 iDPN Vigi	
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz (FI/LS)	
Kurzbezeichnung des Geräts	IDPN H Vigi	
Geräteanwendung	Verteilung	
Beschreibung der Pole	1P + N	
Anzahl von geschützten Polen	1	
Neutralposition	Links	
Nennstrom [In]	10 A	
Netzwerkanschluss	AC	
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch	
Charakteristik	С	
Erdschlussempfindlichkeit	300 mA	
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert	
Erdschluss-Schutzklasse	Type A	
Ausschaltvermögen	10000 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		
Carätanasitian im Sustam	Abana	

Zusatzmerkmale

Geräteposition im System	Abgang	ment
Netzwerkfrequenz	50 Hz	Doku
Betriebsbemessungsspannung Ue	220-240 V AC 50 Hz) jese
Grenzwert für magnetische Auslösung	510 x ln	
Reststrom-Auslösetechnologie	Spannungsunabhängig	 - sschlu
BemBetrAusschaltverm. Ics	7500 A 75 % Icn bei 220-240 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1	gsaus
Nennunterbr u. AuslösKap.	Idm 10000 A bei 220-240 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 61009-2-1	aftun(

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 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

Montago	
Standards	EN/IEC 61009-2-1
Produktzertifizierungen	VDE
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III entspricht IEC 60364
Elektromagnetische Verträglichkeit	8/20 μs Impuls-Störfestigkeit, 250 A entspricht EN/IEC 61009-2-1
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2560 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C

Nachhaltigkeit

Green Premium Produkt	
REACh-Deklaration	
Konform EU-RoHS-Deklaration	
Ja	
Ja	
RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.	
Produktumweltprofil	
Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

Garantie 18 months