

FI/LS-Schalter K60 1P+N 13A B 30mA KL.A



Sonepar Artikelnummer	120331776
EAN	3606480613272
Hersteller Artikelnummer	A9N19755
Hersteller Typ	A9N19755
Hersteller Name	SCHNEIDER ELECTRIC
Gewicht (Kg)	0,209
Zolltarif Nr.	85362010

Dieser Acti9 DPN Vigi ist ein modularer Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz (RCBO). Es handelt sich um einen 1P+N-Leistungsschalter mit 1 geschützten Pol, 13A Nennstrom und Auslösekennlinie B. Die Erdschluss-Schutzklasse ist Typ A mit einer Empfindlichkeit von 30mA. Die Zeitverzögerung des Fehlerstromschutzes ist unverzüglich. Das Bemessungskurzschlussausschaltvermögen (Icn) beträgt bis zu 6000 A gemäß EN/IEC 61009-2-1-Norm. Dieses Produkt schützt vor Kurzschluss, Kabelüberlastung, elektrischem Schlag durch indirekten Kontakt und Brandgefahr. Seine Erdschlussanzeige auf der Vorderseite ermöglicht eine schnelle Identifizierung der Art des Fehlers. Er kann anstelle eines Leitungsschutzschalters zur vollständigen Absicherung eines Stromkreises eingebaut werden. Dieses Produkt ist konform mit der Norm EN/IEC 61009-2-1. Es hat eine elektrische Lebensdauer von bis zu 20000 Zyklen und eine mechanische Lebensdauer von bis zu 20000 Zyklen. Die Betriebsspannung U_e beträgt 220VAC bis 240VAC. Die Bemessungsisolationsspannung von U_i beträgt 400VAC. Die Bemessungsstoßspannung von U_{imp} beträgt 4kV. Die Frequenz beträgt 50/60Hz. Er ist für die Montage auf DIN-Schienen geeignet. Die Breite im 9mm Raster ist 4. Die Farbe des Produkts ist weiß (RAL9003). Die Abmessungen sind (B) 36 mm x (H) 81 mm x (T) 77,5 mm. Das Gewicht beträgt 125g. Er hat eine Schutzart von IP20. Nach Einbau in ein modulares Gehäuse gemäß IEC/EN 60529-Norm wird es zu IP40. Die Betriebstemperatur liegt zwischen -25°C und 60°C. Die Lagertemperatur liegt zwischen -30°C und 70°C.

Technische Daten

Polzahl (gesamt)	2	Anzahl der abgesicherten Pole	1	Bemessungsstrom	13 A
Bemessungsfehlerstrom	0.03 A	Fehlerstrom-Typ	A	Mitschaltender Neutralleiter	Nein
Breite in Teilungseinheiten	2	Bemessungsspannung	230 V	Bemessungsisolationsspannung U_i	400 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV	Energiebegrenzungsklasse	3	Bemessungsschaltvermögen I_{cn} nach EN 61009-1	6 kA
Abschaltcharakteristik	sonstige	Stoßstromfestigkeit	0.25 kA	Spannungsart	AC
Frequenz	50/60 Hz	Auslösecharakteristik	B	Mit Verriegelungsvorrichtung	Nein
Überspannungskategorie	3	Verschmutzungsgrad	3	Umgebungstemperatur während des Betriebs	25 .. 60 °C
Einbautiefe	44 mm	Fehlauslöseschutz	Nein	Schutzart (IP)	IP20
Anschließbarer Leiterquerschnitt einadrätig	0.75 .. 16 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt mehradrätig	0.33 .. 10 mm ²	Herkunftsland	ES
Zolltarifnummer	85362010	Gewicht	0.209 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Reach-Erklärung • RoHS-Erklärung