

UVP zzgl. MwSt* : 171,00 EUR



Hauptmerkmale

| | |
|--------------------------------|---|
| Baureihe | Acti 9 |
| Produktname | Acti 9 iDPN N Arc |
| Produkt oder Komponententyp | Fehlerlichtbogen-Schutzeinrichtung - AFDD + LS-Schalter |
| Produktspezifische Anwendung | Brandschutz durch Lichtbogenerkennung |
| Normen | IEC 60898-1 EN/IEC 62606 |
| Kurzbezeichnung des Geräts | IDPN N Arc |
| Beschreibung der Pole | 1P + N |
| Nennstrom [In] | 10 A (30 °C) |
| Charakteristik | C |
| Ausschaltvermögen | Icn 6000 A bei 230 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 60898 |
| Netzwerkanschluss | AC |
| Neutralposition | Links |
| Technologie der Auslöseeinheit | Thermomagnetisch |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|---|
| Netzwerkfrequenz | 50 Hz |
| Betriebsbemessungsspannung Ue | 230 V AC 50 Hz entspricht IEC 62606 230 V AC 50 Hz entspricht EN/IEC 60898-1 |
| Geräteposition im System | Abgang |
| Magnetische Auslösegrenze | 5...10 x In |
| Begrenzungsklasse | 3 entspricht IEC 60898-1 |
| Nennisolationsspannung Ui | 400 V AC |
| Schwellen-Auslösespannung | 400 V , Zeitverzögerung: 200 ms |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 4 kV nach IEC 60898-1 |
| Plus-Kontaktanzeige | Ja |

| | |
|---|--|
| Betätigungsart | Kippschalter |
| Lokale Signalisierung | EIN, AUS, ausgelöst |
| Montagevariante | Schraubklemmen |
| Montagehalterung | DIN-Schiene |
| Farbe | Weiß |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen |
| Elektrische Lebensdauer | 20000 Zyklen 230 V AC 50 Hz entspricht EN 60898 |
| Überspannungskategorie | III |
| Kabeleinführung | Oben |
| Anschlüsse - Klemmen | Einfachanschlussklemme für 1 Kabel 10 mm ² flexibel Einfachanschlussklemme für 2 Kabel 2,5 mm ² flexibel Einfachanschlussklemme für 1 Kabel 16 mm ² fest Einfachanschlussklemme für 2 Kabel 2,5 mm ² fest |
| Drahtabisolierungslänge | 14 mm |
| Anzugsmoment | 2 Nm |
| Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität | Librio ProDis |
| 9-mm-Raster | 4 |
| Höhe | 81 mm |
| Breite | 36 mm |
| Tiefe | 72 mm |
| Produktgewicht | 190 g |

Montage

| | |
|----------------------------------|--|
| Wärmeableitung | 2,6 W 230 V in 10 A |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| Tropenfest | Schweregrad B entspricht IEC 60068-2-30 für 28 d |
| Aufstellungshöhe | 2000 m |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...60 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...85 °C |
| Produktzertifizierungen | RCM |

Nachhaltigkeit

| | |
|--------------------------------|--|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt |
| ROHS | Konform - seit 1623 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung Schneider-Electric-Konformitätserklärung |
| REACH | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |
| Umgebungsbedingungen Produkt | Verfügbar |
| Entsorgungshinweise | Verfügbar |