



Principale

| | |
|------------------------------------|--|
| Gama de produse | Clario |
| Gama | Clario |
| Nume produs | IDPN |
| Tip produs sau componenta | Miniature circuit-breaker |
| Nume scurt al dispozitivului | IDPN N |
| Domeniul de aplicare al aparatului | Distribution |
| Descriere poli | 1P + N |
| Numărul polilor protejați | 1 |
| Pozitie neutrului | Stanga |
| [In] curent nominal | 6 A |
| Tip retea | C.a. |
| Tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic |
| Cod pentru curba | C |
| Capacitate de rupere | 10 kA Icu la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 6000 A Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1 |
| Adecvare pentru izolatie | Da |

Suplimentare

| | |
|--|--|
| Frecventa retea | 50/60 Hz |
| [Ue] tensiune operationala nominala | 230 V c.a. 50/60 Hz between phase and neutral |
| Limita de declansare magnetica | 5...10 x In |
| [Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu | 6000 A 100 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn la 230 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Clasa de limitare | 3 conformitate cu EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie | 400 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 4 kV conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Indicator de pozitie contact | Da |
| Tip de control | Comutare |

| | |
|----------------------------------|--|
| Semnalizare locala | Indicatie ON/OFF |
| Mod de montare | Clipsabil |
| Suport de montare | Sina DIN |
| Module de 9 mm | 2 |
| Înălțime | 81 mm |
| Lățime | 18 mm |
| Adâncime | 78 mm |
| Greutate produs | 115 g |
| Culoare | Alb |
| Durabilitate mecanică | 20000 cic |
| Durabilitate electrică | 20000 cic |
| Descriere optiuni de blocare | Padlocking device |
| Conexiuni - borne | Terminal tunels aval0,33...10 mm ² flexibil Terminal tunels aval0,75...16 mm ² rigid Terminal tunels amonte0,33...10 mm ² flexibil Terminal tunels amonte0,75...16 mm ² rigid |
| Lungimea de dezizolare a firului | 13 mm |
| Cuplu de strângere | 2 N.m |
| Protectie de scurgere la pamant | Cutie de borne separata |

Mediu

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Standarde | EN/IEC 60898-1 SR EN 60947-2 |
| Grad de protectie IP | IP20 conformitate cu SR EN 60529 |
| Grad de poluare | 3 conformitate cu IEC 60947-1 |
| Tropicalizare | 2 conformitate cu SR EN 60068-1 |
| Umiditate relativă | 95 % la 55 °C |
| Altitudine de funcționare | 2000 m |
| Temperatura de utilizare | -25...70 °C |
| Temperatura de depozitare | -40...70 °C |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|--|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Directiva RoHS UE | Under investigation |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ. |
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| Profil circularitate | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale |
| WEEE | În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |

Garantie contractuală

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|