

Breaker ID Pro 300

Leistungsschalter-Finder



Das Zircon® Breaker ID Pro 300 Leistungsschalter-Findungsset identifiziert ein- und dreiphasige Stromkreise mit 50 Hz oder 60 Hz zwischen 80 und 250 V Wechselstrom und mit mehreren Unterverteilungen in Wohn-, Gewerbe- und Industrieumgebungen.

Zum Verwenden:

- Scannen zur Identifizierung und Kennzeichnung aller Unterbrecher
- Identifizierung eines Unterbrechers ohne Versuch und Irrtum
- Minimieren Sie versehentliche Abschaltungen von wichtigen Geräten wie medizinischen Geräten, Servern und Apparaten
- Isolieren von Stromkreisen für Reparaturen oder Austausch oder Arbeiten an bestimmten Stromkreisen, ohne andere zu unterbrechen

Das Breaker ID Pro 300 wird in einer Tragetasche verpackt und enthält einen Empfänger und einen Sender.

Dieses Gerät kalibriert sich automatisch. Zur Verwendung schließen Sie den Sender an den Stromkreis an und scannen den Unterbrecherkasten zweimal mit dem mitgelieferten Empfänger. Bei der ersten Abtastung wird das Gerät auf die Unterbrecher kalibriert. Der zweite Scan identifiziert dann den Zielleistungsschalter. Eine grüne LED und ein akustisches Signal zeigen den richtigen Unterbrecher an.

Merkmale:

- Einfache Ein-Personen-Bedienung
- Funktioniert in einem Bereich von 80 – 250 V AC
- Kompatibel mit Aluminium- und Kupferkabeln
- Automatische Empfindlichkeitseinstellung, keine Knöpfe oder Drehknöpfe
- Eine grüne LED und akustische Signale zeigen den korrekten Unterbrecher an
- CE - CAT III

Hinweis: Bei einer 3-Phasen-Anwendung muss eine Leitung des Senders an den Nullleiter und die andere Leitung an eine der drei Stromleitungen angeschlossen werden.
Überschreiten Sie nicht 250 V AC.



Identifizierung von Leistungsschaltern

Spezifikationen

Abmessungen

Empfänger: 18 cm L x 5 cm H x 3 cm B
Sender: 11 cm L x 6 cm H x 4 cm B

Gewicht

Empfänger: 97 g ohne Batterie
Sender: 132 g

Batterie

Typ 9V Alkaline, erforderlich

Arbeitsstrombereich

80 - 250 V AC, 50/60 Hz +/- 1%, 4 W Max

Betriebstemperatur

7°C bis 40°C

Lagertemperatur

-29°C bis 66°C

Feuchtigkeit 5-90% rF maximal (nicht kondensierend)

Wasserbeständigkeit

Spritzwasser- und wasserresistent, nicht wasserfest

Konformitätszertifizierungen

CE - CAT III

***HINWEIS: VERWENDUNG NUR IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DER BREAKER ID PRO 300 ANWEISUNGEN.**

***ACHTUNG: Der Breaker ID Pro darf auf keinen Fall an Orten eingesetzt werden, an denen die Spannung über dem Sender verwendet werden, wenn die Spannung am Sender Transmitter 250 V AC überschreitet, da dies zu einem einen vollständigen Ausfall des Geräts mit irreparabel.**