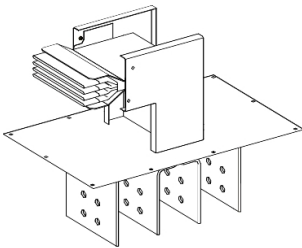


Produktdatenblatt

Spezifikationen



KTA, Einspeiseelement, Maßlänge, ER3, 800A, 3L+PE

KTA0800ER33

EAN Code: 3606485019444

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Produktname	KT
Produkt- Oder Komponententyp	Flacher Winkelbrüstungskanal für Einspeisung
Kurzbezeichnung Des Geräts	KTA
Geräteanwendung	Länge der Einspeisung
Versorgung	Schaltanlage Öltransformator
Material	Aluminium
Nennbetriebsstrom Ie	800 A bei 35 °C
Neutralposition	Nach unten
Richtungsänderungstyp	Richtung 1: hochkant zu links
Erdungsleiter	Standarderdung
Kurzschlusspegel	Standard-Version
Geliefertes Zubehör	Schienenkasten

Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	Polyesterfolie
Kontaktmaterial	Kupfer
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	1.000 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	1000 V
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	31 kA
[Ipk] Bemessungs-Stoßstrom	64 kA
Ausgestrahltes Magnetfeld	0,4 µT
Thermische Belastungsgrenze	961000 kA².s
Thdi	0...15 % 800 A 15...33 % 1000 A 33...100 % 1250 A
Max. Spannungsabfall	<0,0083 V mit Leistungsfaktor = 1 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,0081 V mit Leistungsfaktor = 0,9 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,0076 V mit Leistungsfaktor = 0,8 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge <0,0069 V mit Leistungsfaktor = 0,7 bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Montagemodus	Durch Schrauben
Montagehalterung	Platte

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Polarität	3L + PE
Anzahl Anzapf-Auslässe	0
Normen	IEC 61439-6 IEC 61439-1
Abmessungstyp	Sonderanfertigung
Anschlussraster	80...250 mm
Tiefe	230 mm
Höhe	Richtung 1: 200...534 mm
Länge	Richtung 2: 300 mm
Farbe	Weiß (RAL 9001)
Lineare Last	12 kg/m

Montage

Schutzart (Ip)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (Ik)	IK08 entspricht IEC 62262
Derating-Kurve	0...35 °C (100 % von In) 35...40 °C (97 % von In) 40...45 °C (93 % von In) 45...50 °C (90 % von In) 50...55 °C (86 % von In)

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	80,0 cm
Vpe 1 Breite	23,0 cm
Vpe 1 Länge	95,0 cm
Vpe 1 Gewicht	24,6 kg

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Frei Von Reach-Svhc
- ✓

Frei Von Giftigen Schwermetallen
- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)
- ✓

Pvc-Frei
- ✓

Halogenfreies Produkt

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen