

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Installationsschutz iCT 100A 4S 220/240V 50Hz

A9C20884

EAN Code: 3606480375200

Hauptmerkmale

Produktsortiment	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- Oder Komponententyp	Schutz
Kurzbezeichnung Des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Heiz-niedrige induktive Last
Pole	4P
Nennbetriebsstrom Ie	100 A AC-7A
Zusammensetzung Des Polkontakts	4 S
Netzwerktyp	AC
Nutzungskategorie	AC-1 entspricht EN 60947-4-1 AC-7A entspricht EN 61095 AC-7A entspricht IEC 61095 AC-7A entspricht UTE C 61-481 AC-1 entspricht IEC 60947-4-1
Steuerungstyp	Fernsteuerung
[Uc] Steuerkreisspannung	220 - 240 V AC 50 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz
Max. Leistung	AC-7A: 4,2 W bei 400 V AC 50 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Typ Des Steuersignals	Gewartet
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag
Lokale Signalisierung	Aktionsanzeige
Halteleistungsaufnahme In Va	13 VA
Anzugsleistung In Va	106 VA
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-Mm-Raster	12
Höhe	85 mm
Breite	108 mm

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Tiefe	60 mm
Farbe	Weiß
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen EN 61095 400 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen UTE C 61-481 400 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC 61095 400 V AC 50 Hz AC-7A
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm² flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...35 mm² starr oder flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Stromkreis: 3,5 Nm Steuerkreis: 0,8 Nm A1 / A2
Produktkompatibilität	IACtp IACts IATEt IACtc
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Kleingewerbe Gebäude

Montage

Normen	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	4,2 W bei 50/60 Hz
Schutzart (Ip)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Tropentauglichkeit	2 entspricht EN 60947-4-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...70 °C

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	6,800 cm
Vpe 1 Breite	8,800 cm
Vpe 1 Länge	10,900 cm
Vpe 1 Gewicht	621,000 g
Vpe 2 Art	BB1
Vpe 2 Menge	2
Vpe 2 Höhe	8,300 cm
Vpe 2 Breite	9,800 cm
Vpe 2 Länge	23,200 cm
Vpe 2 Gewicht	1,304 kg

Vpe 3 Art	S03
Vpe 3 Menge	16
Vpe 3 Höhe	30,000 cm
Vpe 3 Breite	30,000 cm
Vpe 3 Länge	40,000 cm
Vpe 3 Gewicht	10,919 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

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

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	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich