

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Installationsschutz iCT 25A 2S 48V 50Hz

A9C20232

EAN Code: 3606480374838

Hauptmerkmale

Produktsortiment	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- Oder Komponententyp	Schutz
Kurzbezeichnung Des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Motor - Heizung - Beleuchtung
Pole	2P
Nennbetriebsstrom Ie	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Zusammensetzung Des Polkontakts	2 S
Netzwerktyp	AC
Steuerungstyp	Fernsteuerung
[Uc] Steuerkreisspannung	48 V AC 50 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	250 V AC 50 Hz
Max. Leistung	1,3 W bei 250 V AC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Typ Des Steuersignals	Gewartet
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag
Lokale Signalisierung	Aktionsanzeige
Halteleistungsaufnahme In Va	3,8 VA
Anzugsleistung In Va	15 VA
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-Mm-Raster	2
Höhe	81 mm
Breite	18 mm
Tiefe	68,5 mm
Farbe	Weiß

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.

Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 Zyklen IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm² fest Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1...4 mm² flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...6 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm² flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Steuerkreis: 0,8 Nm Stromkreis: 0,8 Nm
Produktkompatibilität	IACts IACtp IACtc IATEt
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Gebäude Kleingewerbe

Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	1,3 W
Schutzart (Ip)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Tropentauglichkeit	2 entspricht EN 60947-4-1 2 entspricht EN 61095 2 entspricht IEC 1095
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	1,8 cm
Vpe 1 Breite	7,3 cm
Vpe 1 Länge	8,5 cm
Vpe 1 Gewicht	116,0 g
Vpe 2 Art	BB1
Vpe 2 Menge	12
Vpe 2 Höhe	8,1 cm
Vpe 2 Breite	9,5 cm
Vpe 2 Länge	23,0 cm

Vpe 2 Gewicht	1,464 kg
Vpe 3 Art	S03
Vpe 3 Menge	144
Vpe 3 Höhe	30,0 cm
Vpe 3 Breite	30,0 cm
Vpe 3 Länge	40,0 cm
Vpe 3 Gewicht	18,055 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

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich