



Hauptkenndaten

Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iCT
Produkt oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	ICT
Geräteanwendung	Motor-heating-lighting
Beschreibung der Pole	4P
Zus. des Polkontakts	4 NO
Netzwerkanschluss	AC
Anwendungskategorie	AC-1 entspricht EN 60947-4-1 AC-3 entspricht EN 60947-4-1 AC-7A entspricht EN 61095 AC-7A entspricht IEC 1095 AC-7B entspricht EN 61095 AC-7B entspricht IEC 1095
Betätigungsart	Remote- und manuelle Steuerung
Steuerkreisspannung	220...240 V AC 50 Hz

Zusatzdaten

Nennbetriebsstrom Ie	25 A AC-7A 8.5 A AC-7B
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	400 V AC 50 Hz
Max. Leistung	1.6 W 400 V AC
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	4 kV
Typ des Steuersignals	Gehalten
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag
Lokale Signalisierung	Aktions-Anzeige
Halteleistungsaufnahme in VA	4.6 VA
Anzugsleistung in VA	34 VA
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	81 mm
Breite	36 mm
Tiefe	60 mm
Farbe	Weiß
Elektrische Lebensdauer	200000 Zyklen AC 50/60 Hz entspricht EN 61095 200000 Zyklen AC 50/60 Hz entspricht IEC 1095
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis : _test 2 Tunnelklemmen 1,5 mm ² für fest Kabel Steuerkreis : _test 2 Tunnelklemmen 1,5 mm ² für fest Kabel Hauptstromkreis : _test 1 Tunnelklemmen 1-4 mm ² für flexibel Kabel Hauptstromkreis : _test 1 Tunnelklemmen 1,5-6 mm ² für fest Kabel Steuerkreis : _test 1 Tunnelklemmen 1.5...2.5 mm ² für fest Kabel Steuerkreis : _test 2 Tunnelklemmen 1.5...2.5 mm ² für flexibel Kabel
Anzugsmoment	Steuerkreis : _test 0,8 Nm Hauptstromkreis : _test 0,8 Nm
Produktkompatibilität	IACtC IACtP IACtS IACtE

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Umgebung

Normen	EN 61095 IEC 1095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeableitung	1.6 W bei 50/60 Hz
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2
Tropenfestausrüstung	2 entspricht EN 60947-4-1 2 entspricht EN 61095 2 entspricht IEC 1095
Relative Feuchtigkeit	95 % (55 °C)
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 0623 - Schneider Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich