

PRODUCT-DETAILS

CT-WBS.22S

CT-WBS.22S Zeitrelais, Wischer u.Blinker 2We, 24-48VDC, 24-240VAC Nachfolgergerät von 1SVR630040R3300



Allgemeine Informationen

Typ	CT-WBS.22S
Bestellnummer	1SVR730040R3300
EAN	4016779851435
Beschreibung	CT-WBS.22S Zeitrelais, Wischer u.Blinker 2We, 24-48VDC, 24-240VAC Nachfolgergerät von 1SVR630040R3300
Langbeschreibung	Die CT-S Reihe ist die wirtschaftliche und universellste Zeitrelaisreihe von ABB. Das Programm umfasst 16 Multi-, sowie 26 Singlefunktionsgeräte mit bis zu 11 Funktionen, die allerhöchste Flexibilität im Einsatz ermöglichen. Die Geräte verfügen über 7 bzw. 10 Zeitbereiche, die von 0,05 Sekunden bis zu 300 Stunden einstellbar sind. Zusätzlich ist bei ausgewählten Geräten ein erweiterter Temperaturbereich von -40 °C bis +60 °C möglich.

Bestelldaten

EAN	4016779851435
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85364900

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	2CDC110004C0210_01
Betriebs- und Montageanleitung	1SVC730050M1000

Abmessungen

Breite des Produkts	22.5 mm
Höhe des Produkts	85.6 mm
Tiefe des Produkts	103.7 mm
Nettogewicht	0.123 kg

Technische Daten

Zeitrelaistyp	Blinker mit Pause beginnend Blinker mit Impuls beginnend einschaltwischend ansprechverzögert einstellbarer Impuls festverzögert verzögerter fester Impuls, einstellbar verzögert Ein- / Aus-Funktion
Zeitbereich	0,05 s ... 300 h
Bemessungssteuerspeise spannung (U_s)	24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC
Bemessungsfrequenz (f)	50 Hz 60 Hz DC
Ausgang	2 Wechsler
Anschlussart	Schraubklemme
Bemessungsbetriebsstro m AC-12 (I_e)	(230 V) 4 A
Bemessungsbetriebsstro m AC-15 (I_e)	(230 V) 3 A
Bemessungsbetriebsstro m DC-12 (I_e)	(24 V) 4 A
Bemessungsbetriebsstro m DC-13 (I_e)	(24 V) 2 A
Minimales Schaltvermögen	12 V 10 mA
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U_{imp})	Eingangsstromkreis 4 kV Ausgangsstromkreis 1 / Ausgangsstromkreis 2 4 kV
Bemessungsisolationspa nnung (U_i)	Eingangsstromkreis / Ausgangsstromkreis 500 V Ausgangsstromkreis 1 / Ausgangsstromkreis 2 300 V
Schutzart	Gehäuse IP50 Anschlussklemmen IP20
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Kurzschlusschutzeinricht ung	Ausgangsstromkreis Öffner - Sicherungstyp FÖ - Sicherungstyp F 6 A Ausgangsstromkreis Schließer- Sicherungstyp F 10 A
Elektrische Belastbarkeit	AC-12 100000 Zyklen
Mechanische Lebensdauer	30000000 Zyklen
Anschlussmöglichkeit	flexibel mit Aderendhülse 1x 0.5 ... 2.5 mm ² flexibel mit Aderendhülse 2x 0.5 ... 1.5 mm ² flexibel mit isolierter Aderendhülse 1x 0.5 ... 2.5 mm ² flexibel mit isolierter Aderendhülse 2x 0.5 ... 1.5 mm ² flexibel 1x 0.5 ... 2.5 mm ² flexibel 2x 0.5 ... 1.5 mm ² starr 1x 0.5 ... 4 mm ² starr 2x 0.5 ... 2.5 mm ²
Anzugsdrehmoment	0.6 ... 0.8 N·m
Abisolierlänge	8 mm
Empfohlener Schraubendreher	Nr. 1 Pozidriv 0.8 x 4 4.5
Einbaulage	Position 1 bis 6
Montage auf DIN-Schiene	TH35-15 (35 x 15 mm Tragschiene) nach IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Tragschiene) nach IEC 60715

Normen

CAN/CSA C22.2 No.14
IEC/EN 63000
IEC/EN 61812-1
UL 508

Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA	Ausgangsstromkreis 300 V AC
Schaltleistung UL/CSA	B300
Anschlussmöglichkeit UL/CSA	flexibel 1x 18-14 AWG flexibel 2x 18-16 AWG starr 1x 20-12 AWG starr 2x 20-14 AWG
Anzugsdrehmoment UL/CSA	7.08 in-lb

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +60 °C (Lagerung) -40 ... +85 °C
Höchstzulässige Betriebshöhenlage	ohne Derating 2000 m
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC

Zertifikate und Deklarationen

CQC Zertifikat	CQC2007010303255979
cULus Zertifikat	cULus508_20110711-E140448A
Datenblatt, technische Information	2CDC110004C0210_01
Konformitätserklärung - CCC	2020980303000207
Konformitätserklärung - CE	1SVD981008
Konformitätserklärung - UKCA	1SVD981008-10
DNV GL Zertifikat	DNV_GL_TAA00000XR
EAC Zertifikat	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Umweltinformationen	1SAC200095H0001
Betriebs- und Montageanleitung	1SVC730050M1000
RMRS Zertifikat	RMRS_1740021250
RoHS Information	1SVD981008

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	97 mm
Länge Verpackungseinheit 1	30 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	109 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.145 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4016779851435

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	K
ETIM 4	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 5	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 6	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 7	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 8	EC001439 - Zeitrelais
eClass	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39121519
E-Nummer (Finnland)	2712201
E-Nummer (Schweden)	4033113

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Schalt- und Steuerungstechnik → Elektronische Relais → Zeitrelais → CT-S

