

Allgemeine Informationen

Typ:	CT-APS.21P
Bestellnummer:	1SVR740180R0300
EAN:	4016779851718
Katalogbeschreibung:	CT-APS.21P Zeitrelais, rückfallverzögert 2We, 24-240VAC/DC
Beschreibung:	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.

Kategorien

Produkte » Niederspannungsprodukte und Systeme » Schalt- und Steuerungstechnik » Elektronische Relais » Zeitrelais

Bestelldaten

EAN:	4016779851718
Mindestbestellmenge:	1 Stück
Zolltarifnummer:	85364900

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1:	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1:	97 mm
Länge Verpackungseinheit 1:	30 mm
Höhe Verpackungseinheit 1:	109 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1:	0.157 kg

Abmessungen

Breite des Produkts:	22.5 mm
Höhe des Produkts:	85.6 mm
Tiefe des Produkts:	103.7 mm
Nettogewicht:	0.135 kg

Technische Daten

Zeitrelaisstyp:	Rückfallverzögerung
Zeitbereich:	0,05 s - 300 h
Bemessungssteuerspeisespannung (U _s):	24 ... 240 V AC/DC
Bemessungsfrequenz (f):	50 Hz 60 Hz DC Hz
Ausgang:	2 Wechsler
Anschlussart:	Schraubenlose Anschlussklemmen
Bemessungsbetriebsstrom AC-12 (I _e):	(230 V) 4 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-15 (I _e):	(230 V) 3 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-12 (I _e):	(24 V) 4 A
Bemessungsbetriebsstrom DC-13 (I _e):	(24 V) 2 A
Minimales Schaltvermögen:	12 V 10 mA
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U _{imp}):	Eingangsstromkreis 4 kV Ausgangsstromkreis 1 / Ausgangsstromkreis 2 4 kV
Bemessungsisolationsspannung (U _i):	Eingangsstromkreis / Ausgangsstromkreis 500 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V
Schutzart:	Gehäuse IP50 Anschlussklemmen IP20
Überspannungskategorie:	III
Verschmutzungsgrad:	3
Kurzschlusschutzeinrichtung:	Ausgangsstromkreis Ö - Sicherungstyp F 6 A Ausgangsstromkreis S- Sicherungstyp F 10 A
Elektrische Lebensdauer:	AC-12 100000 Zyklen

Mechanische Lebensdauer:	30000000 Zyklen
Anschlussmöglichkeit:	Feindrätig mit Aderendhülse 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Feindrätig mit isolierter Aderendhülse 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Feindrätig 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Starr 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Abisolierlänge:	8 mm
Einbaulage:	Beliebig
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:	IEC/EN 61812-1 UL 508 CAN/CSA C22.2 No. 14

Umwelt

Umgebungstemperatur:	Betrieb -25 ... +60 °C Lagerung -40 ... +85 °C
RoHS Status:	Folgt der EU Richtlinie 2011/65/EC

Technische Daten UL/CSA

Maximale Betriebsspannung UL/CSA:	Ausgangsstromkreis 300 V AC
Schaltleistung UL/CSA:	B300
Anschlussmöglichkeit UL/CSA:	Feindrätig 2x 18-16 AWG Starr 2x 20-16 AWG

Zertifikate und Deklarationen

CB Zertifikat:	CB_DK-5903-M1
CCC Zertifikat:	CCC_2007010303255979
cULus Zertifikat:	cULus508_20110711-E140448A
Datenblatt, technische Information:	2CDC111116D0201
Konformitätserklärung - CE:	1SVD981008-0000
EAC Zertifikat:	EAC_RU_C-DE.ME77.B.02016
GL Zertifikat:	GL_36671-11HH
RMRS Zertifikat:	RMRS_12.04010.250
RoHS Information:	1SVD981001-4400
Betriebs- und Montageanleitung:	1SVC730020M0000

Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel):	K
E-nummer:	4033139
ETIM 4:	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 5:	EC001439 - Zeitrelais
ETIM 6:	EC001439 - Zeitrelais
eClass:	7.0 27371790

