



### Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon ABE7
Produkt- oder Komponententyp	Ausgangsklemmenblock mit elektromechanischem Relais
Montageschientyp	Ausgangsklemmenblock
Nennhilfsspannung [UH,nom]	19-30 V entspricht IEC 61131-2
Anzahl der Kanäle	16

### Zusatzmerkmale

Typ der Versorgungsspannung	DC
Produktkompatibilität	ABR7S23
Art und Zusammensetzung der Kontakte	1 Wechslerkontakt
LED-Statusanzeige	1 LED pro Kanal (grün)0Kanalstatus 1 LED (grün)0Strom EIN
Polaritätsverteilung	Potenzialfrei
Kurzschlusschutz	1 A interne Sicherung, 5 x 20 mm, flinke Feinsicherung (PLC-Ende)
Befestigung	Durch Klipse (35 mm symmetrische DIN-Schiene) Durch Schrauben (massive Platte m. Befest.-Kit)
Max. Versorgungsstrom	1 A
Spann.abf. an Stromvers.Sich.	0,3 V
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	2000 V Klemmen/Montageschienen 300 V Spulenkreis/Kontaktkreise entspricht IEC 60947-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Installationskategorie	II entspricht IEC 60664-1
Anzugmoment	0,6 Nm mit Flach Ø 3,5 Schraubendreher
Produktgewicht	0,775 kg

### Montage

Produktzertifizierungen	UL[RETURN]GL[RETURN]DNV[RETURN]CSA[RETURN]EAC
Schutzart (IP)	IP2x entspricht IEC 60529
Glühdrahtbeständigkeit	750 °C entspricht IEC 60695-2-11
Stoßfestigkeit	15 Gn für 11 ms entspricht IEC 60068-2-27
Vibrationsfestigkeit	2 Gn (f= 10...150 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 kV (Kontakt) Level 3 entspricht IEC 61000-4-2 8 kV (Luft) Level 3 entspricht IEC 61000-4-2
Best. gg. Strahlungsfelder	10 V/m (26000000...1000000000 Hz) entspricht IEC 61000-4-3 Level 3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	2 kV Level 3 entspricht IEC 61000-4-4
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C entspricht IEC 61131-2
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C entspricht IEC 61131-2
Verschmutzungsgrad	2 entspricht IEC 60664-1

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,700 cm
VPE 1 Breite	9,500 cm
VPE 1 Länge	22,000 cm
VPE 1 Gewicht	745,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,500 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------