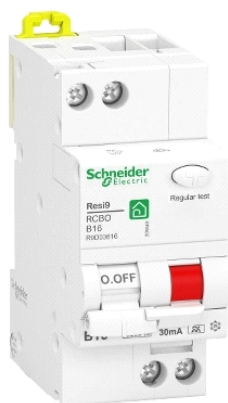


## R9D03616

FI/LS-Schalter Resi9 1P+N, 16A, B-Char., 10mA,  
Typ A, 6kA



### Hauptkenndaten

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 RCBO
Produkt oder Komponententyp	Fehlerstromschutzschalter mit Überstromschutz (FI/LS)
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P + N
Neutralposition	Links
Anzahl von geschützten Polen	1
Nennstrom [In]	16 A
Netzwerkanschluss	AC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	B
Erdschlussempfindlichkeit	10 mA
Erdschlussschutz-Zeitverzöger.	Unverzögert
Erdschluss-Schutzklasse	Type A
Ausschaltvermögen	Icn 6000 A bei 230 V AC 50 Hz entspricht BS EN 61009-1
Qualitätslabel	VDE

### Zusatzdaten

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V
Grenzwert für magnetische Auslösung	3...5 x In
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Steckbar
Montagehalterung	Hutschiene
9-mm-Raster	4
Höhe	85 mm
Breite	36 mm
Tiefe	75 mm
Produktgewicht	190 g
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen
Sperrvorrichtung	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Tunnel type terminals, bottom rigid wire(s) Tunnel type terminals, bottom flexible with ferrule wire(s)
Drahtabsolierungslänge	14 mm
Anzugsmoment	2 Nm
Erdschlussschutz	Integriert

### Umgebung

Standards	EN/IEC 61009-1
Schutzart (IP)	IP20
Überspannungskategorie	III
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1

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.

Relative Feuchtigkeit	95 % ( 55 °C )
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25-40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-60 °C

## Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Kein Green-Premium-Produkt
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert