



Hauptmerkmale

Baureihe	Ovalis C Series
Produkt- oder Komponententyp	Dimmer
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen
Geräteanwendung	Resistive load Capacitive load Inductive load
Farbton	Anthrazitfarben (RAL 7021)
Verpackungstyp	Box with eurohole
Verkauf je unteilbare Menge	1
Zusätzliche Informationen	2-wire connection
Einsatzbedingungen	Innenraum

Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Schalterfunktion	1-polig 2-Wege
Befestigungsmodus	Durch Schrauben Mit Krallen
Dimmersteuerung	Drehknopf-Typ
Lasttyp	230 V AC Glühlampe: 3...370 W 230 V AC Halogenlampe: 3...370 VA LED-Lampe: 0...200 W Niedervolt-Halogenlampe mit elektronischem Transformator: 3...370 VA Niedervolt-Halogenlampe mit ferromagnetischem Transformator: 3...370 VA
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	250 V AC 50/60 Hz
Schutzart	Leistungsschalterschutz
Anzahl der Klemmen	4 Schraubklemmen
Schraubenkopfform	Pozidriv Nr. 1
Klemmverbindungskapazität	1,5 - 2,5 mm ² für starr Kabel(n) 1,5 - 2,5 mm ² für verseilt Kabel(n) 1,5 - 2,5 mm ² für flexibel Kabel(n)
Drahtabsolierungslänge	8 mm
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	49,5 mm
Einbautiefe	29,3 mm
Resistenz gegen chemische Substanzen	Resistent gegen Alkohol (70 %) Resistent gegen Alkohol (96 %) Resistent gegen A-Milchsäure Resistent gegen verdünntes quaternäres Ammonium Resistent gegen verdünnte Bleichmittel Resistent gegen verdünnten Ammoniak Resistent gegen Seifenwasser Resistent gegen Kristallreiniger Resistent gegen Wasserstoffperoxid 10 Volumen Beständig gegen Hexan
Umgebungseigenschaften	Bleichen Flüssigseife Fensterreinigungsflüssigkeit Alkohol Aceton Öl UV-beständig Benzin

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-5...50 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5...35 °C
Normen	EN 60669-2-1 2004/108/EC 2006/95/EWG
Schutzart (IK)	IK02
Schutzart (IP)	IP20

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
RoHS exemption information	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen