



Hauptmerkmale

Baureihe	Ovalis C Series
Produkt- oder Komponententyp	Schalter
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen
Geräteanwendung	Beleuchtungssteuerung
Verkauf je unteilbare Menge	1
Einsatzbedingungen	Innenraum

Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Typ der Technologie	Elektromechanisch
Schalterfunktion	1-polig 2-Wege
Anzahl der Wippen	1
Stellglied	Wippe
Geliefertes Zubehör	Internal power connection
Befestigungsmodus	Durch Schrauben Mit Krallen
Farbton	Weiß (RAL 9003)
Oberflächenbehandlung	Antibakteriell
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Verpackungstyp	Paint cover
Bemessungsstrom	10 AX
[Ue] Bemessungsbetriebsspannung	250 V
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Lasttyp	Load for energy saving lamps with ballast: 100 W
Mindestlastaufnahmevermögen	200 operations 1.25 In and 1.1 Un with $\cos \varphi = 0.3$
Lebensdauer in Zyklen	20000 Zyklen bei ON and OFF at rated voltage with $\cos \varphi = 0.6$
Elektrische Lebensdauer	20000 Zyklen bei ON and OFF at rated voltage with $\cos \varphi = 0.6$
Anzahl der Klemmen	3 schraubenlose Klemmen
Schraubenkopfform	Pozidriv Nr. 1
Klemmverbindungsgröße	1 x 1,5 - 2 x 2,5 mm ² für fest Kabel(n) 1 x 1,5 - 2 x 2,5 mm ² für flexibel Kabel(n) 1 x 1,5 - 2 x 2,5 mm ² für verseilt Kabel(n)
Drahtabisolierungslänge	12 mm
lokale Signalisierung	Lightable
Material	Thermoplastisches ABS-UV-stabilisiert: centre plate PBT (Polybutylenterephthalat) GF30: support frame PC (Polykarbonat) GF10 FR: Gehäuse
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	33,6 mm
Einbautiefe	18,75 mm
Produktgewicht	0,04 kg

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
Cos phi	0,6
Anschlüsse - Klemmen	Schraubenlose Klemmen

Montage

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-5...50 °C
Durchschlagfestigkeit	2000 V
Umgebungstemperatur bei Betrieb	5...35 °C
Normen	2006/95/EWG EN 60669-1
Produktzertifizierungen	LCIE: CCA-FR_598285B[RETURN]LCIE: NF 604950[RETURN]NF
Schutzart (IK)	IK04
Schutzart (IP)	IP21 D
Umgebungseigenschaften	Bleichen Flüssigseife Fensterreinigungsflüssigkeit Alkohol Aceton Öl UV-beständig Benzin

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
REACH free of SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Toxic heavy metal free	Ja
Mercury free	Ja
Sustainable packaging	Yes
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltpunktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
Minimum percentage of recycled plastic content	58