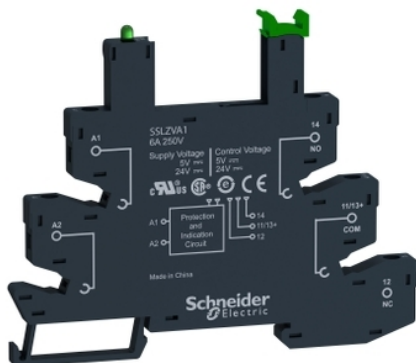




Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony Halbleiterrelais
Kurzbezeichnung des Geräts	SSLZ
Produkt- oder Komponententyp	Sockel für SSL1
Produktkompatibilität	Halbleiterrelais SSL mit Schließer (S) Kontakt bei 24 V DC Halbleiterrelais SSL mit Schließer (S) Kontakt bei 5 V DC
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	6 A
Schaltspannung	5 V DC 24 V DC
Betriebsbemessungsspannung Ue	250 V DC

Zusatzmerkmale

Stiftform	Flach
Anordnung der Kontaktklemmen	Separat
Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² (AWG 24 - AWG 16) starr ohne Kabelende Federklemmen, 1 x 0,2-1 x 1,5 mm ² (AWG 24 - AWG 16) flexibel mit Kabelende
Spannkraft	10...40 N
Befestigung	Aufsteckbar (35 mm DIN-Schiene)
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3,6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Verkauf je unteilbare Menge	10
Lokale Signalisierung	LED (grün) für Eingangsstatus
Breite	6,2 mm
Höhe	101 mm
Tiefe	78,6 mm
Produktgewicht	0,0285 kg

Montage

Normen	IEC 61984
Produktzertifizierungen	UL 508[RETURN]CSA C22-2 No 14
Beschriftung	CE
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP20
Flammenfestigkeit	V0 entspricht UL 94

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	0,6 cm
VPE 1 Breite	7,9 cm
VPE 1 Länge	9,6 cm
VPE 1 Gewicht	23,5 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	7,1 cm
VPE 2 Breite	8,5 cm
VPE 2 Länge	10,7 cm
VPE 2 Gewicht	0,263 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	300
VPE 3 Höhe	30,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	9,3 kg

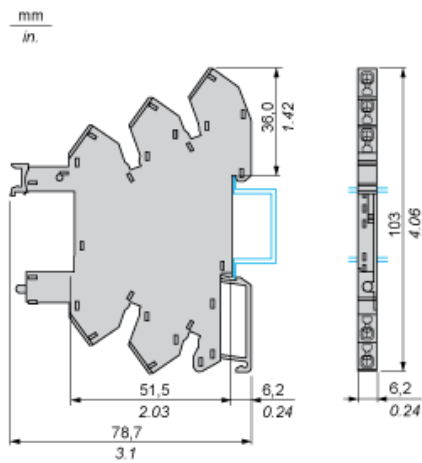
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

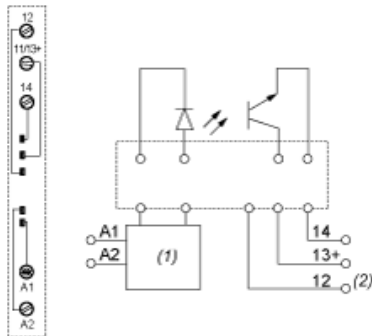
Garantie	18 Monate
----------	-----------

Dimensions



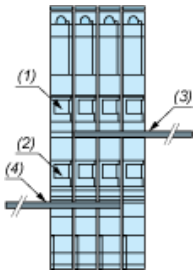
Wiring Diagram

Wiring Diagram for DC Output



- (1) Protection circuit
- (2) Terminal 12 is not in use for SSL Relay

Example of RSLZ2 Bus Jumper Mounting on Sockets



- (1) A1
- (2) A2
- (3) Bus jumper polarity A1
- (4) Bus jumper polarity A2