

## ISL6551ARZ-T



**intersil**  
A Renesas Company

**Part Number:** [ISL6551ARZ-T](#)

**Výrobce:** [Intersil](#)

**Popis:** IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN

**Datový list:** [ISL6551](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Obrázky jsou pouze orientační.

Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit ISL6551ARZ-T s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	ISL6551ARZ-T	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Intersil</a>
<b>Popis</b>	IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	4421 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">ISL6551</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	10.8 V ~ 13.2 V
<b>topologie</b>	Full-Bridge	<b>synchronní usměrňovač</b>	Yes
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	28-QFN (6x6)	<b>Série</b>	-
<b>Sériová rozhraní</b>	-	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	28-VQFN Exposed Pad	<b>Typ výstupu</b>	Transistor Driver
<b>Výstupní fáze</b>	1	<b>Konfigurace výstupu</b>	Positive, Isolation Capable
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 105°C (TA)	<b>Počet výstupů</b>	1
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>Funkce</b>	Step-Up/Step-Down	<b>Frekvence - Přepínání</b>	50kHz ~ 500kHz
<b>Pracovní cyklus (Max)</b>	50%	<b>Detailní popis</b>	Full-Bridge Regulator Positive, Isolation Capable Output Step-Up/Step-Down DC-DC Controller IC 28-QFN (6x6)
<b>Ovládací prvky</b>	Current Limit, Dead Time Control, Enable, Soft Start	<b>Synchronizace hodin</b>	No
<b>Číslo základní části</b>	ISL6551		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Intersil. Máme 4421 kusy Intersil ISL6551ARZ-T na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549LOW-EVAL1</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> EVAL BOARD 1 FOR ISL6549LOW		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551ARZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551EVAL1</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> EVALUATION BOARD ISL6551		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IAZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR 16-QSOP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IAZ-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR 16-QSOP		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IBZ-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR 14-SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6552CB-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 20SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6552CB</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR BUCK 20SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551ABZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IB-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IBZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR 14-SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IBZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IRZ-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR SYNC 16-QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IR-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IB</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IRZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551ABZ-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6549IRZ</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG DL BCK/LINEAR SYNC 16-QFN		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IBZ-T</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28SOIC		
	<b>Část#:</b> <a href="#">ISL6551IR</a>	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Intersil</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Popis:</b> IC REG CTRLR FULL-BRIDGE 28QFN		

### Související klíčová slova pro ISL6551ARZ-T

Intersil ISL6551ARZ-T.	ISL6551ARZ-T distributor	ISL6551ARZ-T dodavatel	ISL6551ARZ-T Cena
ISL6551ARZ-T Stáhnout datasheet.	ISL6551ARZ-T Datasheet.	ISL6551ARZ-T Stock.	koupit ISL6551ARZ-T.
Intersil ISL6551ARZ-T.			