



Afbeelding kan representatie zijn.  
Zie specificaties voor productdetails.

### ISL6612AIR

Onderdeel nummer: **ISL6612AIR**  
 product beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 10-DFN  
 RoHS-status: Bevat lood / RoHS non-compliant  
 Datasheets: [ISL6612AIR.pdf](#)

Fabrikant / Merk: Intersil  
 Verscheppen van: Hong Kong  
 Zending manier: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[AANVRAAG INDIENEN](#)

#### Productdetails

<b>Onderdeel nummer</b>	ISL6612AIR	<b>Fabrikant</b>	Intersil
<b>Beschrijving</b>	IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 10-DFN	<b>Leid Free Status / RoHS Status</b>	Bevat lood / RoHS non-compliant
<b>Data papier</b>	ISL6612AIR.pdf		
<b>Voltage - Levering</b>	10.8 V ~ 13.2 V	<b>Leverancier Device Pakket</b>	10-DFN (3x3)
<b>Serie</b>	-	<b>Rise / Fall Time (Typ)</b>	26ns, 18ns
<b>Packaging</b>	Tube	<b>Verpakking / doos</b>	10-VDFN Exposed Pad
<b>Temperatuur</b>	-40°C ~ 125°C (TJ)	<b>Input Frequency</b>	2
<b>montage Type</b>	Surface Mount	<b>Vochtgevoeligheidsniveau (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Logische Spanning - VIL, VIH</b>	-	<b>Loodvrije status / RoHS-status</b>	Contains lead / RoHS non-compliant
<b>Input Type</b>	Non-Inverting	<b>High Voltage Side - Max (Bootstrap)</b>	36V
<b>Gate Type</b>	N-Channel MOSFET	<b>Gedreven configuratie</b>	Half-Bridge
<b>gedetailleerde beschrijving</b>	Half-Bridge Gate Driver IC Non-Inverting 10-DFN (3x3)	<b>Current - Peak Output (Bron, Zink)</b>	1.25A, 2A
<b>Base-emitterverzadigingsspanning (Max)</b>	Synchronous	<b>Base Part Number</b>	ISL6612A

#### gerelateerde producten

<p><b>ISL6612AIR-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 10-DFN                  Download: <a href="#">ISL6612AIR-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612BCB-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8-SOIC                  Download: <a href="#">ISL6612BCB-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ISL6612BCB</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8-SOIC                  Download: <a href="#">ISL6612BCB.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612AIRZ-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 10-DFN                  Download: <a href="#">ISL6612AIRZ-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ISL6612AEIB-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8EPSOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AEIB-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612AEIB</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8EPSOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AEIB.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ISL6612AIRZ</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 10-DFN                  Download: <a href="#">ISL6612AIRZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612AIBZ-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8-SOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AIBZ-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ISL6612BCBZ</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC DRIVER MOSFET SYNC BUCK 8SOIC                  Download: <a href="#">ISL6612BCBZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612AEIBZ-T</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8EPSOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AEIBZ-T.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>ISL6612AEIBZ</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8EPSOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AEIBZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>ISL6612AIBZ</b>                  fabrikanten: Intersil                  Beschrijving: IC MOSFET DRVR SYNC BUCK 8-SOIC                  Download: <a href="#">ISL6612AIBZ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Gerelateerde tags

- Intersil ISL6612AIR
- ISL6612AIR prijs
- ISL6612AIR PDF-gegevensblad
- ISL6612AIR voorraad
- Intersil ISL6612AIR
- Intersil ISL6612AIR
- ISL6612AIR-distributeur
- ISL6612AIR Afbeeldingen
- ISL6612AIR Datasheet downloaden
- Koop ISL6612AIR
- Intersil Leverancier
- ISL6612AIR leverancier
- ISL6612AIR-afbeelding
- ISL6612AIR gegevensblad
- Koop Intersil ISL6612AIR
- Intersil-distributeur