

ON Semiconductor AMI Semiconductor / ON

HCPL0637

భాగం సంఖ్య: HCPL0637
 తయారీదారు / బ్రాండ్: AMI Semiconductor / ON Semiconductor
 ఉత్పత్తి వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO
 డేటా షీట్: [HCPL0637.pdf](#)
 రోహెమ్ సీఐ: ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
 సాక్ కండ్షిప్: 26773 pcs stock
 ఓడ నుండి: హాల్ కొరగ
 రవాణా వే: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

భాగం సంఖ్య: HCPL0637
 తయారీదారు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor
 వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO
 ఉచిత సాము / రోహెమ్ సీఐని లీడ్ చేయండి: ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
 పరిమాణం అందుబాటులో ఉంది: 26773 pcs
 సమాచార పత్రం: [HCPL0637.pdf](#)
 వోల్టేజీ - సబ్: 4.5 V ~ 5.5 V
 వోల్టేజీ - బిసోలేషన్: 3750Vrms
 వోల్టేజీ - ఫార్వార్డ్ (VF) (రకము): 1.75V (Max)
 సరఫరాదారు పరికర ప్యాకేజీ: 8-SO Tall
 సిరీస్: -
 రైజ్ / ఫాల్ టైమ్ (రకము): 17ns, 5ns
 ప్రచారం ఆలస్యం TPLH / TPHL (మాక్స్): 75ns, 75ns
 ప్యాకేజింగ్: Tube
 వ్యాకేజీ / కేస్: 8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
 అవుట్పుట్ పవర్: Open Collector, Schottky Clamped
 నిర్వహణా ఉష్ణోగ్రత: -40°C ~ 85°C
 భానశ్ సంఖ్య: 2
 మోటు రకం: Surface Mount
 తేమ సున్నితత్వం సాము (MSL): 1 (Unlimited)
 ఉచిత సాము / రోహెమ్ సీఐని లీడ్ చేయండి: Lead free / RoHS Compliant
 దత్తాంశాలు - సైడ్ 1 / సైడ్ 2: 2/0
 ఇన్పుట్ పవర్: DC
 వివరణాత్మక వివరణ: Logic Output Optoisolator 10Mbps Open Collector, Schottky Clamped 3750Vrms 2 Channel 5kV/µs CMTI 8-SO Tall
 డేటా రేట్: 10Mbps
 ప్రస్తుత - అవుట్పుట్ / భానర్: 15mA
 ప్రస్తుత - DC ముందుకు (ఉంటి) (మాక్స్): -
 సాధారణ మోడ్ ట్రాన్సియెంట్ ఇమ్మునిటీ (కనిష్ఠ): 5kV/µs

కొటేషన్ కోసం అభ్యర్థన

చిత్రం పొందినద్యంగా ఉండవచ్చు. ఉత్పత్తి వివరాలు కోసం వివరాలను చూడండి.

HCPL0637 యొక్క లక్షణాలు

భాగం సంఖ్య	HCPL0637
తయారీదారు	AMI Semiconductor / ON Semiconductor
వివరణ	OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO
ఉచిత సాము / రోహెమ్ సీఐని లీడ్ చేయండి	ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
పరిమాణం అందుబాటులో ఉంది	26773 pcs
సమాచార పత్రం	HCPL0637.pdf
వోల్టేజీ - సబ్	4.5 V ~ 5.5 V
వోల్టేజీ - బిసోలేషన్	3750Vrms
వోల్టేజీ - ఫార్వార్డ్ (VF) (రకము)	1.75V (Max)
సరఫరాదారు పరికర ప్యాకేజీ	8-SO Tall
సిరీస్	-
రైజ్ / ఫాల్ టైమ్ (రకము)	17ns, 5ns
ప్రచారం ఆలస్యం TPLH / TPHL (మాక్స్)	75ns, 75ns
ప్యాకేజింగ్	Tube
వ్యాకేజీ / కేస్	8-SOIC (0.154", 3.90mm Width)
అవుట్పుట్ పవర్	Open Collector, Schottky Clamped
నిర్వహణా ఉష్ణోగ్రత	-40°C ~ 85°C
భానశ్ సంఖ్య	2
మోటు రకం	Surface Mount
తేమ సున్నితత్వం సాము (MSL)	1 (Unlimited)
ఉచిత సాము / రోహెమ్ సీఐని లీడ్ చేయండి	Lead free / RoHS Compliant
దత్తాంశాలు - సైడ్ 1 / సైడ్ 2	2/0
ఇన్పుట్ పవర్	DC
వివరణాత్మక వివరణ	Logic Output Optoisolator 10Mbps Open Collector, Schottky Clamped 3750Vrms 2 Channel 5kV/µs CMTI 8-SO Tall
డేటా రేట్	10Mbps
ప్రస్తుత - అవుట్పుట్ / భానర్	15mA
ప్రస్తుత - DC ముందుకు (ఉంటి) (మాక్స్)	-
సాధారణ మోడ్ ట్రాన్సియెంట్ ఇమ్మునిటీ (కనిష్ఠ)	5kV/µs

సంబంధిత టాకు

AMI Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637	HCPL0637 పరివేశిదారు	HCPL0637 సరఫరాదారు
HCPL0637 ధర	HCPL0637 పిక్చర్స్	HCPL0637 చిత్రం
HCPL0637 PDF డేటాషీట్	HCPL0637 డెవలప్ డేటాషీట్	HCPL0637 డేటాషీట్
HCPL0637 సాక్	HCPL0637 కొనండి	AMI Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637 ను కొనుగోలు చేయండి
AMI Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637	AMI Semiconductor / ON Semiconductor సరఫరాదారు	AMI Semiconductor / ON Semiconductor పరివేశిదారు
AMI Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637	ON Semiconductor HCPL0637	Aptina / ON Semiconductor HCPL0637
Catalyst Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637	PulseCore Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637	Sanyo Semiconductor / ON Semiconductor HCPL0637

సంబంధిత ఉత్పత్తులు

<p>HCPL062NR2 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 2.5KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 77485 pcs RFQ</p>	<p>HCPL0638R2 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 61419 pcs RFQ</p>
<p>HCPL0637R1 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 5775 pcs RFQ</p>	<p>HCPL0639 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 26894 pcs RFQ</p>
<p>HCPL0638 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 27247 pcs RFQ</p>	<p>HCPL062N తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 2.5KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 27472 pcs RFQ</p>
<p>HCPL0611R2 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV OPN COLLECTOR 8SO అందుబాటులో ఉంది: 85004 pcs RFQ</p>	<p>HCPL0631 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 4237 pcs RFQ</p>
<p>HCPL062NR1 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 2.5KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 6928 pcs RFQ</p>	<p>HCPL0637R2 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 26971 pcs RFQ</p>
<p>HCPL0638R1 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 2736 pcs RFQ</p>	<p>HCPL0630 తయారీదారులు: AMI Semiconductor / ON Semiconductor వివరణ: OPTOISO 3.75KV 2CH OPEN COLL 8SO అందుబాటులో ఉంది: 6584 pcs RFQ</p>