



Abb.	Gehäuse gekühlt	Befestigungs- verfahren	Abmessungen – mm			Wärme- widerstand bei natürl.	Verlustleistung bei Temp.-Anstieg	Digi-Key Teile-Nr.	Stückpreis			Aavid Teile-Nr.
			A	B	C				1	10	100	
26	TO-220 (zweif.)	Angeschraubt	21.59	36.83	19.81	6,4°C/W	4 W bei 40°C	HS104-2-ND◆	.53	.45	.31	504222B00000G
	TO-220	Angeschraubt	21.60	17.80	19.80	15,6°C/W	2 W bei 40°C	HS104-1-ND◆	.34	.28	.20	504102B00000G
27	TO-220	Angeschraubt	9.52	17.78	44.45	15,6°C/W	2 W bei 40°C	HS112-ND◆	.30	.25	.18	507002B00000G
28	TO-220 (zweif.)	Angeschraubt	9.52	37.34	44.45	9,6°C/W	8 W bei 70°C	HS114-ND◆	.54	.46	.32	507222B00000G
29	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	12.70	29.97	23.93	13,4°C/W	1 W bei 20°C	HS336-ND◆	.85	.71	.50	593002B03400G
	TO-220	Clip und Kartenverriegelungen	12.70	29.97	25.40	13,4°C/W	1 W bei 20°C	HS375-ND◆	1.47	1.23	.86	534202B02853G
	TO-220	Clip und Kartenverriegelungen	12.70	29.97	25.40	13,4°C/W	1 W bei 20°C	HS405-ND◆	.98	.82	.57	534202B03453G
30	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	12.19	50.80	35.05	10,4°C/W	6 W bei 60°C	HS373-ND◆	.99	.83	.59	593202B03500G
	TO-220	Clip und Leiterplattenstift	12.19	50.80	35.05	10,4°C/W	6 W bei 60°C	HS420-ND◆	2.11	1.76	1.24	534302B03553G
31	TO-220 (zweif.)	Angeschraubt und Leiterplattenstift	12.70	25.40	37.59	13,2°C/W	2 W bei 30°C	HS369-ND◆	1.03	.86	.61	578622B03200G
32	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	6.35	31.75	22.20	22,0°C/W	1 W bei 30°C	HS372-ND◆	.71	.60	.42	592502B03400G
	TO-220	Clip und Kartenverriegelungen	12.19	50.80	35.05	—	6 W bei 60°C	HS238-ND	.62	.56	.54	594302B02853
	TO-220	Clip und Kartenverriegelungen	12.19	50.80	35.05	—	6 W bei 60°C	HS379-ND◆	1.42	1.29	1.24	594302B02853G
33	TO-220	Angeschraubt	16.26	25.40	16.26	—	2,5 W bei 50°C	HS300-ND◆	1.52	1.27	.89	581002B00000
	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	16.26	25.40	16.26	17,4°C/W	2,5 W bei 50°C	HS387-ND◆	1.55	1.29	.91	581002B02500G
	TO-220	Angeschraubt	16.26	38.10	16.26	—	3 W bei 50°C	HS303-ND◆	.98	.93	.62	581102B00000
	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	16.26	38.10	16.26	16,8°C/W	3 W bei 50°C	HS388-ND◆	1.60	1.34	.94	581102B02500G
34	14-DIP und 16-DIP	Druckpassung, aufschiebbar	10.42	22.61	15.24	20,0°C/W	1 W bei 20°C	HS179-ND◆	.42	.35	.25	580200B00000G
	24-DIP	Druckpassung, aufschiebbar	14.73	37.08	25.60	20,0°C/W	1 W bei 20°C	HS182-ND◆	.76	.68	.57	580500B00000G
35	14-DIP und 16-DIP	Wärmeband, klebend (nicht enthalten)	4.83	6.35	18.57	68,0°C/W	0,4 W bei 30°C	HS227-ND◆	.73	.61	.43	501200B00000G
	24-DIP	Wärmeband, klebend (nicht enthalten)	4.83	31.75	13.46	34,0°C/W	1 W bei 40°C	HS273-ND◆	.82	.69	.48	508500B00000G
36	DPak	SMD-Pad	10.16	8.00	22.86	15,0°C/W	0,75 W bei 30°C	HS407-ND◆	.84	.71	.50	573100D00000G
	D ² Pak	SMD-Pad	10.16	12.70	26.16	18,0°C/W	1,25 W bei 30°C	HS408-ND◆	.82	.69	.48	573300D00000G
37	TO-220	Clip und Leiterplattenstift	13.08	21.54	13.21	19,7°C/W	1 W bei 30°C	HS409-ND◆	.90	.76	.53	7136DG
38	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	24.13	49.53	48.26	4,4°C/W	3 W bei 20°C	HS410-ND◆	1.59	1.33	.93	7023B-MTG
39	TO-220	Clip	9.52	17.78	22.86	25,0°C/W	2 W bei 50°C	HS411-ND◆	.49	.41	.29	6237BG
40	D ² Pak	SMD-Pad	9.52	14.99	25.91	15,0°C/W	2 W bei 40°C	HS412-ND◆	1.71	1.43	1.00	7106DG
41	TO-220	Clip und Leiterplattenstift	9.52	27.94	22.00	19,2°C/W	1,5 W bei 40°C	HS413-ND◆	1.16	.98	.68	7128DG
42	TO-220	Clip und Leiterplattenstift	13.08	19.81	13.21	20,3°C/W	1 W bei 30°C	HS414-ND◆	3.65	3.05	2.13	7141DG
43	TO-220	Angeschraubt und Leiterplattenstift	9.52	19.05	19.05	25,8°C/W	1,5 W bei 50°C	HS415-ND◆	.50	.42	.30	7173DG
44	TO-220	Clip und Leiterplattenstift	15.49	—	25.53	13,6°C/W	2 W bei 40°C	HS416-ND◆	1.15	.96	.68	6238B-MTG
—	TO-220, Befestigungskit							HS417-ND◆	2.49	2.24	1.75	4880G
	Isolierende Unterlegscheibe							HS418-ND◆	.20	.17	.12	7721-7PPSG
	Thermisches Schnittstellen-Pad							HS419-ND◆	.26	.22	.15	53-77-9G

◆ RoHS-konform



Abb.	Beschreibung	Abmessungen – Zoll (mm)			Digi-Key Teile-Nr.	Gurtabschnittspreis pro Stück		Digi-Key Teile-Nr.	Preisangaben für „Gegurte auf Rolle“		Aavid Teile-Nr.
		A	B	C		1	10		250	500	
36	SMT D2 Pak-Kühlkörper, automatisch einsetzbar, vorverzinkt	.40 (10.16)	.50 (12.70)	1.03 (26.16)	HS338CT-ND	.90	.76	HS338TR-ND	132.44	227.03	573300D00010G

Digi-Reel Die meisten vom Kunden bestellten SMT-Teile stehen in der gewünschten Menge auf Digi-Reel zur Verfügung. Für Digi-Reel-Teilenummer 1-ND zu 6-ND bzw. CT-ND zu DKR-ND ändern. Für weitere Informationen siehe Digi-Key Services auf Seite 2.

2570 (DE2011-DE)

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 €!
Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren.