

SIEMENS

SIPMOS® - Leistungstransistoren

**FREDFET-Anreicherungstypen mit schneller Inversdiode
(N-Kanal)**

SIPMOS® Power Transistors

**FREDFET enhancement types with high speed reverse
diodes (N channel)**

Typ Type	V_{DS} V	$R_{DS(on)max}$ Ω	I_D A	P_{tot} W	Bestellnummer Ordering code	Gehäuse Package	Bild Figure
S BUZ 205	400	1.0	6.0	75	C67078-S1401-A2	TO-220 AB	8a
S BUZ 382	400	0.4	12.5	125	C67078-A3207-A2	TO-218 AB	7
S BUZ 210	500	0.6	10.5	125	C67078-A1102-A2	TO-204 AA	4
BUZ 211	500	0.8	9.0	125	C67078-A1100-A2	TO-204 AA	4
S BUZ 215	500	1.5	5.1	75	C67078-A1400-A2	TO-220 AB	8a
S BUZ 384	500	0.6	10.5	125	C67078-A3209-A2	TO-218 AB	7
S BUZ 385	500	0.8	9.0	125	C67078-A3210-A2	TO-218 AB	7
BUZ 230	1000	2.0	5.5	125	C67078-A1105-A2	TO-204 AA	4
BUZ 380	1000	2.0	5.5	125	C67078-A3205-A2	TO-218 AB	7

Logic-Level-Anreicherungstypen (N-Kanal)
Logic level enhancement types (N channel)

Typ Type	V_{DS} V	$R_{DS(on)max}$ Ω	I_D A	P_{tot} W	Bestellnummer Ordering code	Gehäuse Package	Bild Figure
S BUZ 10L	50	70 m	23.0	75	C67078-S1329-A2	TO-220 AB	8a
S BUZ 11AL	50	55 m	26.0	75	C67078-S1330-A3	TO-220 AB	8a
S BUZ 12AL	50	35 m	42.0	125	C67078-S1332-A3	TO-220 AB	8a
BUZ 71AL	50	0.12	13.0	40	C67078-S1326-A5	TO-220 AB	8a
S BUZ 71L	50	0.10	14.0	40	C67078-S1326-A2	TO-220 AB	8a
BUZ 70AL	60	0.15	12.0	40	C67078-S1334-A3	TO-220 AB	8a
BUZ 21L	100	85 m	21.0	75	C67078-S1338-A2	TO-220 AB	8a
BUZ 72AL	100	0.25	9.0	40	C67078-S1327-A3	TO-220 AB	8a
S BUZ 72L	100	0.20	10.0	40	C67078-S1327-A2	TO-220 AB	8a
BUZ 31L	200	0.20	13.5	75	C67078-S1304-A2	TO-220 AB	8a
BUZ 73AL	200	0.60	5.8	40	C67078-S1328-A3	TO-220 AB	8a
BUZ 73L	200	0.40	7.0	40	C67078-S1328-A2	TO-220 AB	8a