

# DIODY

## A2100

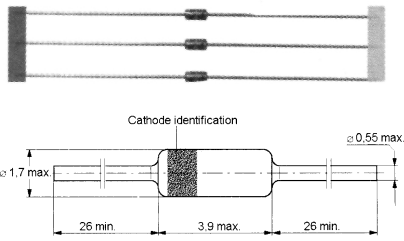
## UNIVERZÁLNÍ

### Univerzální diody

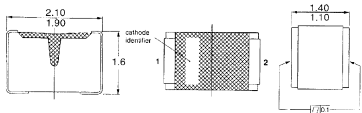
obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1500224-14	1N4148	Si-diody 100V 150mA DO35	1000	0,60	0,49	1000	0,44
1500225-14	1N4448	Si-diody 100V 150mA DO35	1000	0,60	0,49	1000	0,44
1500209-14	BAV21	Si-diody 250V 0,2A DO35	1000	0,90	0,74	1000	0,67

### Univerzální diody SMD

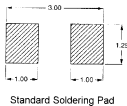
obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1507758-14	BAS32	Si-diody 75V 200mA Minimelf	500	1,30	1,07	500	0,96
1500226-14	LL4148	Si-diody 100V 150mA Minimelf	500	1,30	1,07	500	0,96
1500227-14	LL4448	Si-diody 100V 150mA Minimelf	500	1,40	1,15	500	1,04
1513636-14	BA792	1xDiody 35V 0,1A SOD110	500	5,60	4,59	500	4,13
1513637-14	BAS216	1xDiody 75V 0,25A SOD110	500	1,80	1,48	500	1,33
1513638-14	BAS221	1xDiody 200V 0,3A SOD110	500	3,90	3,20	500	2,88
1507757-14	BAS16	Si-Diody 75V 100mA SOT23	500	1,80	1,48	500	1,33
1507759-14	BAV70	2xDiody spol.katoda 70V 0,1A SOT23	500	2,00	1,64	500	1,48
1500228-14	BAV99	Si-diody 70V 215mA SOT23	500	2,00	1,64	500	1,48
1507760-14	BAW56	2xDiody spol. anoda 70V 0,2A SOT23	500	2,10	1,72	500	1,55



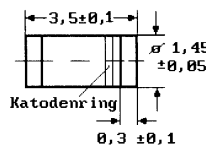
DO35



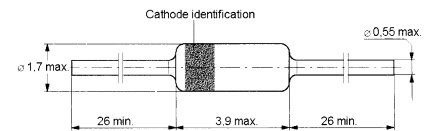
SOD110



Standard Soldering Pad



Minimelf



SOT23

## A2200

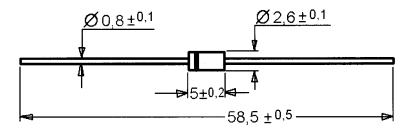
## USMĚRŇOVACÍ UNIVERZÁLNÍ

### Univerzální usměrňovací diody 1 A

obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1500229-14	1N4001P	Usměrňovací Si-diody 1A 50V P1, DO41	100	0,70	0,57	100	0,51
1500230-14	1N4003P	Usměrňovací Si-diody 1A 200V P1, DO41	100	0,70	0,57	100	0,51
1500231-14	1N4004P	Usměrňovací Si-diody 1A 400V P1, DO41	100	0,70	0,57	100	0,51
1500234-14	1N4007P	Usměrňovací Si-diody 1A 1300V P1, DO41	100	0,70	0,57	100	0,51
1512691-14	1N4007GP	Usměrňovací Si-diody GP 1A, 1kV DO41	100	3,20	2,62	100	2,36



DO41



### TECHNICKÁ DATA

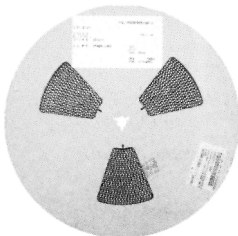
	$I_{FAV}^{(1)}$ [A]	$I_{FAV}^{(2)}$ [A]	$T_j$ [°C]	$U_F/I_F$ [V/A]	$I_R^{(3)}$ [μA]
<b>1N400_</b>	1	0,75	175	<1,3/2	<5

při  $T_j = 25\text{ °C}$ , 1) při  $T_U = -65 \dots +75\text{ °C}$ ,  
2) při  $T_U = 100\text{ °C}$  3) při  $U_R$  pro daný typ

### TECHNICKÁ DATA

	$V_{RRM}$ [V]	$V_F$ [V]	$I_{F(AV)}$ [A]	$I_R$ [μA]	$T_j$ [°C]
<b>1N4007GP</b>	1000	1,1	1	5	-65 ... +75

při  $T_j = 25\text{ °C}$



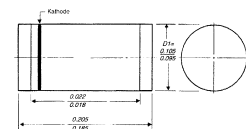
### TECHNICKÁ DATA

	$V_{RRM}$ [V]	$V_F$ [V]	$I_{F(AV)}$ [A]	$I_R$ [μA]	$T_j$ [°C]
<b>BYM10-600</b>	600	1,1	1	10	-65 ... +175
<b>BYM10-1000</b>	1000	1,1	1	10	-65 ... +175

při  $T_j = 25\text{ °C}$

### Univerzální usměrňovací diody 1 A SMD

obj. č.	typ	popis	množství min. obj.	Kč/1 ks s DPH	Kč/1 ks bez DPH	bal. B	cena B bez DPH
1511444-14	BYM10-600	SMD usměrňovací diody 600V 1A DO213AB	500	5,60	4,59	500	4,13
1509733-14	BYM10-1000	SMD usměrňovací diody 1000V 1A DO213AB	500	5,40	4,43	500	3,99



DO213AB