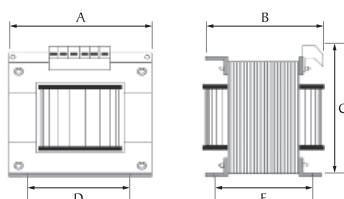
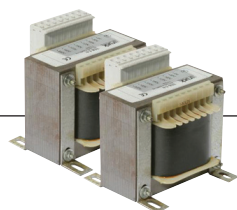


TES | Transformer

- Input voltage
230 V 1~, 50/60 Hz
- Without motor protection
- For switch cabinet
- Max. ambient temp 35 °C
- Protection class IP 20

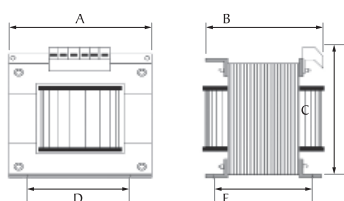


Type	I_{max}	Output voltage U_A	A	B	C	D	E	Weight
	A	V	in	in	in	in	in	lbs
TES 0145	1,45	80/100/125/150/175/190/200/230	3,1	2,6	3,1	2,2	2,1	3,1
TES 035	3,5	80/100/125/150/175/190/200/230	4,3	3,5	4,4	3,5	2,6	7,1
TES 050	5,0	80/100/125/150/175/190/200/230	4,3	3,9	4,4	3,5	3,0	8,8
TES 075	7,5	80/100/125/150/175/190/200/230	4,7	4,7	4,8	3,9	3,6	13,0
TES 100	10,0	80/100/125/150/175/190/200/230	5,3	5,0	5,3	4,4	3,6	16,8
TES 130	13,0	80/100/125/150/175/190/200/230	5,9	5,5	5,7	4,9	4,1	21,6



TDS | Transformer

- Input voltage
400 V 3~, 50/60 Hz
- Without motor protection
- For switch cabinet
- Max. ambient temp 35 °C
- Protection class IP 20



Type	I_{max}	Output voltage U_A	A	B	C	D	E	Weight
	A	V	in	in	in	in	in	lbs
TDS 025	2,5	130/170/220/260/300/400	4,3	3,9	4,4	3,5	3,0	15,9
TDS 040	4,0	130/170/220/260/300/400	4,7	4,7	4,8	3,9	3,6	29,5
TDS 060	6,0	130/170/220/260/300/400	5,3	5,0	5,3	4,4	3,8	32,6
TDS 080	8,0	130/170/220/260/300/400	5,9	5,5	5,7	4,9	4,1	43,2
TDS 110	11,0	130/170/220/260/300/400	5,9	6,4	5,7	4,9	5,2	61,7