

Einphasen-Transformatoren ELW 16 – 3000 VA



- Schraubbare Montage
- Offene Bauart
- EN61558
- Isolationsklasse t_a 40°C / B



Artikelnummer	Typ	Leistung	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Wirkungsgrad	Leerlaufspannung	Preis / CHF 1 Stück
1 001 035	ELW EI 54/18	16 VA	230 VAC	12 VAC	72%	15.2 VAC	19.–
1 001 036	ELW EI 54/18	16 VA	230 VAC	24 VAC	72%	30.0 VAC	19.–
1 001 037	ELW EI 54/18	16 VA	230 VAC	48 VAC	72%	60.0 VAC	19.–
1 001 038	ELW EI 54/18	16 VA	400 VAC	230 VAC	72%	290.0 VAC	19.–
1 001 039	ELW EI 75/30	60 VA	230 VAC	12 VAC	84%	13.5 VAC	28.–
1 001 040	ELW EI 75/30	60 VA	230 VAC	24 VAC	84%	26.5 VAC	28.–
1 001 041	ELW EI 75/30	60 VA	230 VAC	48 VAC	84%	53.0 VAC	28.–
1 001 042	ELW EI 75/30	60 VA	400 VAC	24 VAC	84%	26.5 VAC	28.–
1 001 043	ELW EI 84/30	80 VA	230 VAC	24 VAC	86%	26.0 VAC	32.–
1 001 044	ELW EI 84/30	80 VA	230 VAC	48 VAC	86%	52.0 VAC	32.–
1 001 045	ELW EI 84/30	80 VA	400 VAC	24 VAC	86%	26.0 VAC	32.–
1 001 046	ELW EI 84/30	80 VA	400 VAC	230 VAC	86%	250.0 VAC	32.–
1 001 047	ELW EI 84/45	130 VA	230 VAC	24 VAC	86%	25.7 VAC	36.–
1 001 048	ELW EI 84/45	130 VA	230 VAC	48 VAC	86%	51.0 VAC	36.–
1 001 049	ELW EI 96/34	150 VA	230 VAC	24 VAC	86%	26.5 VAC	39.–
1 001 050	ELW EI 96/34	150 VA	230 VAC	230 VAC	86%	255.0 VAC	39.–
1 001 051	ELW EI 96/34	150 VA	400 VAC	24 VAC	86%	26.5 VAC	39.–
1 001 052	ELW EI 96/34	150 VA	400 VAC	230 VAC	86%	255.0 VAC	39.–
1 001 053	ELW EI 96/45	200 VA	230 VAC	24 VAC	91%	25.6 VAC	43.–
1 001 054	ELW EI 96/45	200 VA	230 VAC	48 VAC	91%	51.3 VAC	43.–
1 001 055	ELW EI 96/45	200 VA	230 VAC	230 VAC	91%	247.0 VAC	43.–
1 001 056	ELW EI 96/45	200 VA	400 VAC	24 VAC	91%	25.6 VAC	43.–
1 001 057	ELW EI 96/45	200 VA	400 VAC	230 VAC	91%	247.0 VAC	43.–

Weitere Ausführungen auf der Rückseite

Kategorie: 12B



Artikelnummer	Typ	Leistung	Eingangsspannung	Ausgangsspannung	Wirkungsgrad	Leerlaufspannung	Preis / CHF 1 Stück
1 001 058	ELW EI 126/40	300 VA	230 VAC	24 VAC	91%	25.5 VAC	64.–
1 001 059	ELW EI 126/40	300 VA	230 VAC	48 VAC	91%	51.1 VAC	64.–
1 001 095	ELW EI 126/40	300 VA	230 VAC	230 VAC	91%	245.0 VAC	64.–
1 001 060	ELW EI 126/40	300 VA	400 VAC	24 VAC	91%	25.5 VAC	64.–
1 001 061	ELW EI 126/40	300 VA	400 VAC	230 VAC	91%	245.0 VAC	64.–
1 001 062	ELW EI 126/50	400 VA	230 VAC	24 VAC	90%	25.5 VAC	69.–
1 001 063	ELW EI 126/50	400 VA	230 VAC	230 VAC	90%	246.0 VAC	69.–
1 001 064	ELW EI 126/50	400 VA	400 VAC	230 VAC	90%	246.0 VAC	69.–
1 001 065	ELW EI 150/50	500 VA	230 VAC	24 VAC	91%	24.8 VAC	85.–
1 001 066	ELW EI 150/50	500 VA	230 VAC	230 VAC	91%	243.0 VAC	85.–
1 001 067	ELW EI 150/50	500 VA	400 VAC	24 VAC	91%	24.8 VAC	85.–
1 001 068	ELW EI 150/50	500 VA	400 VAC	230 VAC	91%	243.0 VAC	85.–
1 001 096	ELW EI 150/70	800 VA	230 VAC	230 VAC	92%	237.0 VAC	109.–
1 001 034	ELW EI 150/70	800 VA	230 VAC	24 VAC	92%	24.7 VAC	109.–
1 001 033	ELW EI 150/70	800 VA	400 VAC	24 VAC	92%	24.7 VAC	109.–
1 001 069	ELW EI 150/70	800 VA	400 VAC	230 VAC	92%	237.0 VAC	109.–
1 001 070	ELW EI 150/90	1000 VA	230 VAC	24 VAC	93%	24.5 VAC	129.–
1 001 071	ELW EI 150/90	1000 VA	230 VAC	230 VAC	93%	243.0 VAC	129.–
1 001 072	ELW EI 150/90	1000 VA	400 VAC	24 VAC	93%	24.5 VAC	129.–
1 001 073	ELW EI 150/90	1000 VA	400 VAC	230 VAC	93%	243.0 VAC	129.–
1 001 180	ELW EI 180/80	1600 VA	230 VAC	230 VAC	94%	238.0 VAC	232.–
1 001 194	ELW EI 180/80	1600 VA	400 VAC	24 VAC	94%	24.5 VAC	232.–
1 001 074	ELW EI 180/80	1600 VA	400 VAC	230 VAC	94%	238.0 VAC	232.–
1 001 075	ELW EI 195/80	2000 VA	400 VAC	230 VAC	94%	238.0 VAC	275.–
1 001 177	ELW EI 195/100	2500 VA	400 VAC	230 VAC	97%	238.0 VAC	288.–
1 001 076	ELW EI 195/110	2500 VA	400 VAC	230 VAC	97%	238.0 VAC	329.–
1 001 178	ELW EI 195/100	3000 VA	400 VAC	230 VAC	97%	238.0 VAC	317.–

Anbau einer Sicherungsklemme

Artikelnummer	Typ	Preis / CHF 1 Stück
1 900 205	Sicherungsklemme primärseitig	8.–
1 900 204	Sicherungsklemme sekundärseitig	8.–

Spezifikationen

Alle Spezifikationen gelten bei Nominalwerten, Vollast und 25 °C

Eingangsspezifikationen

Frequenz 50/60 Hz

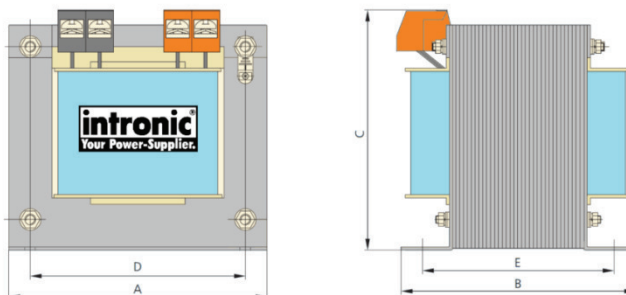
Ausgangsspezifikationen

Kurzschlussfestigkeit nicht kurzschlussfest

Allgemeine Spezifikationen

Schutzklasse	I
Schutzart	IP00
Isolierstoffklasse	B (130°)
Umgebungstemperatur	max. 40°C
Wicklungen	galvanisch getrennt
Prüfspannung	4 kV
Norm	EN 61558
Bauart	offen
Befestigung	Fussplatte
Imprägnierung	farblos
Erdung	Erdanschlusswinkel am Kern, AMP-Steckzunge

Abmessungen



Typ	A	B	C	D	E	Gewicht
ELW EI 54/18	54 mm	59 mm	50 mm	44 mm	44 mm	0.4 kg
ELW EI 75/30	75 mm	75 mm	70 mm	62 mm	55 mm	1.1 kg
ELW EI 84/30	84 mm	75 mm	80 mm	71 mm	55 mm	1.5 kg
ELW EI 84/45	84 mm	90 mm	80 mm	71 mm	70 mm	1.8 kg
ELW EI 96/34	96 mm	87 mm	90 mm	78 mm	62 mm	2.0 kg
ELW EI 96/45	96 mm	92 mm	90 mm	78 mm	72 mm	2.7 kg
ELW EI 126/40	126 mm	112 mm	120 mm	108 mm	70 mm	4.7 kg
ELW EI 126/50	126 mm	122 mm	120 mm	108 mm	85 mm	5.1 kg
ELW EI 150/50	150 mm	122 mm	140 mm	125 mm	85 mm	8.0 kg
ELW EI 150/70	150 mm	145 mm	140 mm	125 mm	105 mm	12.0 kg
ELW EI 150/90	150 mm	165 mm	140 mm	125 mm	120 mm	16.5 kg
ELW EI 180/80	180 mm	155 mm	165 mm	150 mm	110 mm	17.5 kg
ELW EI 195/80	195 mm	155 mm	185 mm	165 mm	110 mm	21.0 kg
ELW EI 195/100	195 mm	195 mm	185 mm	165 mm	135 mm	23.0 kg
ELW EI 195/110	195 mm	205 mm	185 mm	165 mm	145 mm	24.0 kg

Elektrisches Schema

