KONDAŞ CAPACITOR

Kondaş Kondansatör San. ve Tic. A.Ş.

ZnPS Tip Alçak Gerilim Silindirik Kondansatör

Sıcaklık Kategorileri		Ortam sıcaklığı		
sembol	anlam	max.	En yüksek ortalama sıcaklık (C°)	
			24 saat	1 yıl
-25/A	-25 ÷ +40°C	40	30	20
-25/B	-25 ÷ +45°C	45	35	25
-25/C	-25 ÷ +50°C	50	40	30
-25/D	-25 ÷ +55°C	55	45	35

TABLO 1

İzin verilen Aşırı Gerilim	
Şartlar	Çalışma Gerilimi
	V
Aşırı Gerilim süresi	1,05 Un
8 hours/day	1,1 Un
30 min./day	1,15 Un
5 min./200 times	1,2 Un
1 min./200 times	1,3 Un

TABLO 2

GERİLİM KATEGORİLERİ	
1st and 2nd digit	Çalışma voltajı
	V
Y4	(*) 230
YG	400
YH	415

FREKANS KATEGORİLERİ	
3ncü	ÇALIŞMA FREK.
	Hz
1	50
2	60

TABLO 4

YJ	440
YN	500
YO	525
YZ	660
	TABLO 3

STANDART DEĞERLER				Ölçü		Ağırlık	Ambalaj	
Tip	Güç kVAr	Capasite µF	Akım A	Çap. mm	h. mm	kg	ad	Ağırlık KG
YG1	0,5	3 X 3,3	0,7	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1	3 X 6,7	1,4	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1,5	3 X 10	2,2	65	163	0,4	6	2,4
YG1	2,5	3 X 16,7	3,6	65	230	0,4	6	2,4
YG1	5	3 X 33,3	7,2	65	230	0,5	6	3
YG1	7,5	3 X 50	10,8	65	270	0,7	6	4,2
YG1	10	3 X 66,7	14,4	65	308	0.9	6	5,4
YG1	12,5	3 X 83,3	18	70	308	1,1	6	6,6
YG1	15	3 X 100	21,6	70	345	1,2	6	7,2
YG1	20	3 X 133,3	28,9	85	345	1,8	6	10,8
YG1	25	3 X 166,7	36,1	85	360	2	6	12
TRIPHASE/400 V, 50 Hz						TABLO 5		

STANDART DEĞERLER				Ölçü		Ağırlık	Ambalaj	
Tip	Güç kVAr	Capasite µF	Akım A	Çap. mm	h. mm	kg	ad	Ağırlık KG
YH1	0,5	3 X 3,1	0,7	65	163	0,4	6	2,4

YH1	1	3 X 6,2	2,5	65	163	0,4	6	2,4
YH1	1,5	3 X 9,3	3,6	65	163	0,4	6	2,4
YH1	2,5	3 X 15,5	3,5	65	230	0,4	6	2,4
YH1	5	3 X 30,9	7	65	230	0,5	6	3
YH1	7,5	3 X 46,3	10,4	65	270	0,7	6	4,2
YH1	10	3 X 61,7	13,9	65	308	0.9	6	5,4
YH1	12,5	3 X 77,1	17,4	70	308	1,1	6	6,6
YH1	15	3 X 92,5	20,9	70	345	1,2	6	7,2
YH1	20	3 X 123,3	27,8	85	345	1,8	6	10,8
YH1	25	3 X 154,2	34,8	85	360	2	6	12
TRIPHASE/415 V, 50 Hz						TABLO 6		

STANDART DEĞERLER				Ölçü		Ağırlık	Ambalaj	
Tip	Güç kVAr	Capasite µF	Akım A	Çap. mm	h. mm	kg	ad	Ağırlık KG
YG1	0,5	3 X 2,7	0,7	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1	3 X 5,5	2,5	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1,5	3 X 8,3	3,6	65	163	0,4	6	2,4
YJ1	2,5	3 X 13,8	3,3	65	230	0,4	6	2,4
YJ1	5	3 X 27,5	6,6	65	230	0,5	6	3
YJ1	7,5	3 X 41,2	9,84	65	270	0,7	6	4,2
YJ1	10	3 X 54,9	13,1	65	308	0.9	6	5,4
YJ1	12,5	3 X 68,6	16,4	70	308	1,1	6	6,6
YJ1	15	3 X 82,3	19,7	70	345	1,2	6	7,2
YJ1	20	3 X 109,7	26,2	85	345	1,8	6	10,8

YJ1	25	3 X 137,2	32,8	85	360	2	6	12
TRIPHASE/ 440 V, 50 Hz						TABLO 7		

STANDART DEĞERLER				Ölçü		Ağırlık	Ambalaj	
Tip	Güç kVAr	Capasite µF	Akım A	Çap. mm	h. mm	kg	ad	Ağırlık KG
YG1	0,5	3 X 1,93	0,7	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1	3 X 3,85	2,5	65	163	0,4	6	2,4
YG1	1,5	3 X 5,8	3,6	65	163	0,4	6	2,4
YO1	2,5	3 X 9,7	2,8	65	230	0,4	6	2,4
YO1	5	3 X 19,3	5,5	65	230	0,5	6	3
YO1	7,5	3 X 28,9	8,3	65	270	0,7	6	4,2
YO1	10	3 X 38,6	11	65	308	0.9	6	5,4
YO1	12,5	3 X 48,2	13,8	70	308	1,1	6	6,6
YO1	15	3 X 57,8	16,5	70	345	1,2	6	7,2
YO1	20	3 X 77,1	22	85	345	1,8	6	10,8
YO1	25	3 X 96,3	27,5	85	360	2	6	12
TRIPHASE/ 525 V, 50 Hz						TABLO 8		

STANDART DEĞERLER				Ölçü		Ağırlık	Ambalaj	
Tip	Güç kVAr	Capasite µF	Akım A	Çap.. mm	h. mm	kg	ad	Ağırlık KG
Y41	0,5	1 X 30,1	2,2	65	163	0,4	6	2,4
Y41	1	1 X 60,2	4,4	65	230	0,4	6	2,4
Y41	1,5	1 X 90,3	6,5	65	230	0,5	6	3

Y41	2	1 X 120,4	8,7	65	270	0,7	6	4,2
Y41	2,5	1 X 150,5	10,9	65	270	0,7	6	4,2
Y41	3	1 X 181	13,1	65	308	0,9	6	5,4
Y41	5	1 X 301	21,7	70	345	1,2	6	7,2
Y41	6	1 X 361	26,1	85	345	1,8	6	10,8
Y41	7,5	1 X 451,5	32,6	85	345	2	6	12
SINGLE-PHASE/ 230 V, 50 Hz TABLO 9								