

%3 GERİLİM DÜŞÜMÜNE GÖRE KABLO SEÇİMİ

Δ (direkt) kalkışlı 1 ~ 220 Volt monofaze sistemler						
Motor gücü		1 adet 4x..mm ² damarlı kablo (max m)				
kW	HP	1,5	2,5	4	6	10
0,37	0,50	114	191	305	-	-
0,55	0,75	77	128	205	308	-
0,75	1	56	94	151	226	376
1,1	1,5	38	64	103	154	257
1,5	2	-	47	75	113	188
2,2	3	-	32	51	77	128

Monofaze dalgiç pompalarda kondasatör elektrik kontrol panasonun içine yerleştirilmektedir. Bu nedenle monofaze sistemlerde elektrik panosu ile motor arasında ana sargı, yardımcı sargı, müşterek sargı ve toprak hattı olmak üzere 4 damarlı kablo kullanmak gerekmektedir.

%3 Gerilim Düşümüne Göre

Δ (direkt) kalkışlı 3 ~ 380 Volt trifaze sistemlerde kullanılabilir max. kablo uzunlukları (m)														
Motor gücü		1 adet 4x..mm ² damarlı kablo							4 adet 1x..mm ² damarlı kablo					
kW	HP	1,5	2,5	4	6	10	3 x 16 1 x 10	3 x 25 1 x 16	3 x 35 1 x 25	50	70	95	120	150
0,37	0,50	777	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,55	0,75	523	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,75	1	384	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,1	1,5	262	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1,5	2	192	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,2	3	131	218	349	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	4	96	160	256	385	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	5,5	75	120	192	289	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5,5	7,5	52	88	140	210	351	-	-	-	-	-	-	-	-
7,5	10	-	64	103	154	258	-	-	-	-	-	-	-	-
9,3	12,5	-	52	84	126	210	337	-	-	-	-	-	-	-
11	15	-	-	70	106	176	282	-	-	-	-	-	-	-
15	20	-	-	-	78	130	208	324	-	-	-	-	-	-
18,5	25	-	-	-	63	106	169	264	370	-	-	-	-	-
22	30	-	-	-	-	89	143	223	312	-	-	-	-	-
30	40	-	-	-	-	-	105	165	231	330	-	-	-	-
37	50	-	-	-	-	-	-	134	188	269	377	-	-	-
45	60	-	-	-	-	-	-	111	156	223	312	-	-	-
55	75	-	-	-	-	-	-	-	-	182	255	357	-	-
75	100	-	-	-	-	-	-	-	-	138	193	262	331	-
93	125	-	-	-	-	-	-	-	-	114	160	217	274	342
110	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	136	184	233	291
130	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157	198	248

Y/Δ (yıldız üçgen) kalkışlı 3 ~ 380 Volt trifaze sistemlerde kullanılabilir max. kablo uzunlukları (m)														
Motor gücü		2 adet 4x..mm ² damarlı kablo							7 adet 1x..mm ² damarlı kablo					
kW	HP	1,5	2,5	4	6	10	3 x 16 1 x 10	3 x 25 1 x 16	3 x 35 1 x 25	50	70	95	120	150
7,5	10	58	96	154	232	386	-	-	-	-	-	-	-	-
9,3	12,5	47	79	126	189	316	-	-	-	-	-	-	-	-
11	15	-	66	106	159	264	423	-	-	-	-	-	-	-
15	20	-	49	78	117	195	311	487	-	-	-	-	-	-
18,5	25	-	-	63	95	158	253	396	-	-	-	-	-	-
22	30	-	-	53	80	134	214	334	468	-	-	-	-	-
30	40	-	-	-	59	99	158	247	346	-	-	-	-	-
37	50	-	-	-	-	81	129	202	282	404	-	-	-	-
45	60	-	-	-	-	67	107	167	234	334	468	-	-	-
55	75	-	-	-	-	-	87	136	191	273	383	536	-	-
75	100	-	-	-	-	-	-	103	145	207	289	393	496	-
93	125	-	-	-	-	-	-	-	120	171	240	325	411	514
110	150	-	-	-	-	-	-	-	-	146	204	277	350	437
130	180	-	-	-	-	-	-	-	-	124	173	235	297	372