

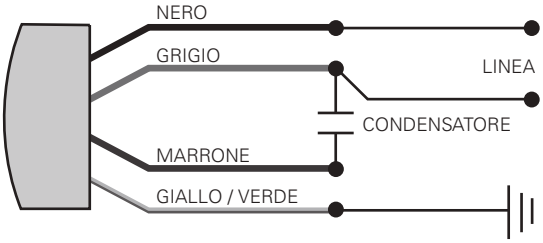
Scatola box con condensatore

Quadro di comando con interruttore luminoso protetto con condensatore per pompa sommersa. Motore monofase senza condensatore a bordo.

- Alimentazione elettrica monofase 230V ± 10% 50Hz
- Temperatura ambiente -2°C + 40°C
- Grado di protezione IP55
- Pressa cavi di tenuta
- Morsettiera interna

Codice	Descrizione	Dimensioni mm
KITCE6000416	Box con condensatore 0,5HP 16 µF 0,37 Kw	145 x 80 x 185 H
KITCE6000420	Box con condensatore 0,75HP 20 µF 0,55 Kw	145 x 80 x 185 H
KITCE6000430	Box con condensatore 1HP 30 µF 0,75 Kw	145 x 80 x 185 H
KITCE6000440	Box con condensatore 1,5HP 40 µF 1,1 Kw	145 x 80 x 185 H
KITCE6000450	Box con condensatore 2HP 50 µF 1,5 Kw	145 x 80 x 185 H
KITCE6000470	Box con condensatore 3HP 70 µF 2,2 Kw	145 x 80 x 185 H

Schema di collegamento per motori monofase



SCELTA DEL CAVO ELETTRICO PER POMPE SOMMERSE

Motore 4ESM	Hp	kW	SEZIONE CAVO (mm²)					
			4x1	4x1,5	4x2,5	4x4	4x6	4x10
MONOFASE 230V / 50Hz	0,5	0,37	50	75	125			
	0,75	0,55	38	57	65	152		
	1	0,75	30	45	75	120	174	
	1,5	1,1	22	33	53	85	127	210
	2	1,5		23	38	63	92	154
	3	2,2			28	45	67	112
TRIFASE 400V / 50Hz	0,5	0,37	240					
	0,75	0,55	164	246				
	1	0,75	133	200	333			
	1,5	1,1	97	146	244	390		
	2	1,5	72	109	180	290	435	
	3	2,2	51	78	130	207	310	516
	4	3	41	62	104	167	250	416
	5,5	4	31	46	77	124	186	310
	7,5	5,5		33	56	90	135	225
TRIFASE 230V / 50Hz	0,5	0,37	90	135				
	0,75	0,55	60	90	150	240		
	1	0,75	47	71	118	190		
	1,5	1,1	36	52	87	140	210	
	2	1,5	26	40	66	106	160	266
	3	2,2		29	48	76	115	191
	4	3			37	60	90	150
	5,5	4			27	44	66	110
	7,5	5,5				32	48	80

Motore 6ESM	Hp	kW	SEZIONE CAVO (mm²)					
			4x4	4x6	4x10	4x16	4x25	4x35
TRIFASE 400V / 50Hz	7,5	5,5	108	161	265	416		
	10	7,5	84	126	207	325		
	16	11	59	87	144	223	347	
	20	15		65	107	167	258	350
	25	15,5			87	136	210	295
	30	22			75	117	181	246

