

CUADRO PARA UNA BOMBA DE FILTRACIÓN Y ALUMBRADO LED DE PISCINA

CARACTERÍSTICAS CUADRO PARA UNA BOMBA DE FILTRACIÓN Y UN FOCO 100 VA	
Medidas	Alto 295 mm x Ancho 250 mm x Fondo 120 mm
Peso	3,6 Kg
Modelo	AQUASLUM21/11/V...
Grado IP	55
Montaje	Caja plástica con visor de 11 elementos
CABLEADO	
230 VAC	Negro y azul
12 VAC	Según modelo de transformador
P.E.	Verde-amarillo
Tipo cable	HV7Z1-K 750V
DESCRIPCIÓN APARAMENTA	
Aparamenta de protección	<ul style="list-style-type: none"> - Diferencial general 2P ... / 30 mA (intensidad según potencia total de los elementos) - Guardamotor 3P curva K para bomba (regulación según potencia de la misma) - Magnetotérmico de 2P 10A C (protección de transformador)
Aparamenta de maniobra	<ul style="list-style-type: none"> - Reloj analógico 100-150 horas de reserva - Transformador 230/12 VAC - 100 VA para uno o varios focos led - Contactor según modelo
Mando	<ul style="list-style-type: none"> - Conmutador basculante manual - paro - automático para bomba - Interruptor basculante dos posiciones para alumbrado de piscina

El cuadro eléctrico referenciado cumple con las directivas europeas afectas a su proceso de fabricación:

- DIRECTIVA 2014/35/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 26 de febrero de 2014 (material eléctrico destinado a utilizarse con una tensión nominal comprendida entre 50 y 1.000 V en corriente alterna y entre 75 y 1.500 V en corriente continua).
- DIRECTIVA 2014/30/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 26 de febrero de 2014 sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.
- EL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN aprobado por el REAL DECRETO 842/2002 de 2 de Agosto (<<B.O.E.>> nº 224 de 18 de septiembre de 2002).
- Pruebas según norma EN60204-1 Equipo Eléctrico de las Máquinas.