

**SCALA1 3-45 GRUPO DE PRESION AUMENTO PRESION  
C/KIT ELECTRONICO 1X230V****MARCA**  
**GRUNDFOS****EAN / GTIN**  
4807165112861**REF**  
GRU99530405**PVP**  
**785,00 €****Especificaciones técnicas**

Regulación de la velocidad del motor	<b>Ninguno</b>
Adecuado para agua de lluvia	<b>Si</b>
Adecuado para aspersión/irrigación	<b>Si</b>
Altura	<b>316.00 mm</b>
Altura máxima de elevación	<b>44.0 m</b>
Anchura	<b>202.00 mm</b>
Apto para agua del grifo	<b>Si</b>
Calidad del material del cuerpo de la bomba	<b>Otros</b>
Categoría de calidad del depósito	<b>Otros</b>
Clase de aislamiento según IEC	<b>F</b>
Clase de calidad del material del rodete	<b>Otros</b>

Comunicación	<b>Integrado y preparado</b>
Con interfaz de comunicación RD 232	<b>No</b>
Con interfaz de comunicación RD 485	<b>Si</b>
Con tubo de derivación	<b>No</b>
Conexión eléctrica	<b>Conector con cable</b>
Conexión en la entrada	<b>Rosca externa gas cónica (BSPT)</b>
Conexión en la salida	<b>Rosca externa gas cónica (BSPT)</b>
Contacto de conmutación sin potencial	<b>Si</b>
Corriente nominal	<b>4.1 A</b>
Diámetro de la conexión de entrada	<b>1 pulgada (25)</b>
Diámetro de la conexión en el lado de impulsión	<b>1 pulgada (25)</b>
Estándar de radio 2G / 3G / 4G	<b>No</b>
Estándar de radio 5G	<b>No</b>
Estándar inalámbrico Bluetooth	<b>No</b>
Estándar inalámbrico WiFi 802.11	<b>No</b>
Flujo volumétrico (BEP)	<b>3.59 m<sup>3</sup>/h</b>
Flujo volumétrico máximo	<b>5.60 m<sup>3</sup>/h</b>
Frecuencia	<b>50 Hz</b>
Grado de protección (IP), armario	<b>Otros</b>
Grado de protección de la bomba (IP)	<b>IPX4</b>
Instalación de succión	<b>Si</b>
Interfaz de contador de pulsos	<b>No</b>

Interfaz de modulación por ancho de pulso (PWM)	<b>No</b>
Interfaz PT100 / PT1000 / PTC	<b>Si</b>
Longitud	<b>466.00 mm</b>
Longitud de cable	<b>1.5 m</b>
Material del cuerpo de la bomba	<b>Otros</b>
Material del recipiente	<b>Otros</b>
Material rueda ventilador/bomba	<b>Polipropileno</b>
Máx. presión de trabajo	<b>8 bar</b>
model	<b>SCALA1 3-45</b>
Número de bombas	<b>1.00</b>
Número de fases	<b>1</b>
Número de revoluciones	<b>2800 1/min</b>
Potencia de motor absorbida (P1)	<b>0.910 kW</b>
Potencia de salida de motor (P2)	<b>0.580 kW</b>
Presión a caudal volumétrico (BEP)	<b>245.10 kPa</b>
Regulación de la velocidad del motor	<b>Ninguno</b>
Señal de interfaz 0-10 V / 2-10 V	<b>Si</b>
Señal de interfaz 0-20 mA / 4-20 mA	<b>Si</b>
Soporta el protocolo EIB	<b>No</b>
Soporta el protocolo Ethernet/IP	<b>No</b>
Soporta el protocolo PROFIBUS	<b>No</b>
Soporta el protocolo PROFINET IO	<b>No</b>

Soporta protocolo para BACnet IP	<b>No</b>
Soporta protocolo para BACnet MS / TP	<b>No</b>
Soporta protocolo para bus LIN	<b>No</b>
Soporta protocolo para CAN / CANOpen	<b>No</b>
Soporta protocolo para LON / LONWorks	<b>No</b>
Soporta protocolo para Modbus RTU	<b>No</b>
Soporta protocolo para Modbus TCP	<b>No</b>
Temperatura ambiente	<b>0~55 °C</b>
Temperatura del medio caloportador (servicio continuo)	<b>0~45 °C</b>
Tensión nominal	<b>230~230 V</b>
Tipo de conexión en el lado de entrada	<b>ISO 228-1</b>
Tipo de conexión en el lado de salida	<b>ISO 228-1</b>



**Escanéalo para consultarlo online.**

Accede al stock en tiempo real y a la documentación.