



Ficha Técnica Motor Sew Eurodrive modelo **DRN100L4/FG/AND8/TH** según serie **90.7473031901.0004.17.**

Tipo referencia	: Motor de número de referencia
74730319.100	
Posición de montaje IM	: M1
Pos. caja bornas/Entr. cables	: 0 (R) / posición 3
Capa de pintura	: Capa final RAL7031 (gris azulado)
Motor	: DRN100L4/FG/AND8/TH
Diseño salida	: FG = Motor integral
Extremo eje de salida	: 16 mm Piñón del eje
Con piñón calado	: 00041548
Brida	: FG100 D120R27
Velocidad del motor A [rpm]	: 1459 / 1765
Potencia Motor (kW)	: 2.2
Potencia del motor [HP]	: 3.0
Tipo de servicio S1-S10	: S1
Gama multi-tensión 50 Hz [V]	: 380-400 estrella
Corriente nominal [A]	: 4,80
Gama multi-tensión 60 Hz [V]	: 440-460 estrella
Corriente nominal [A]	: 4,15
Cos phi	: 0,77 / 0,74
Esquema conexiones conectores	: R161 / 63148374.02
Tipo Aislamiento /IP	: 155(F) / 54
Clase Eficiencia internacional	: IE3
Eficiencia 50Hz	
50/75/100% Pn [%]	: 86,2 / 87,2 / 86,9
Eficiencia 60Hz	
50/75/100% Pn [%]	: 87,5 / 89,2 / 89,5
Marcado CE	: Sí
Conector enchufable 1º	: IV Desig. antigua con. enchuf. / AND8
Fabricante 1erConector/Tipo	: Harting HAN® Q8/0 con cable de 1.5 mm ²
Versión 1er. conector	: Conector macho
Tipo Carcasa para 1er conector	: Carcasa n construcción pintada
Dispositiv bloqueo 1. conector	: Una grapa
Interfaz eléct.1er conector	: Alimentación de 3 cables, conectado en fábrica (estrella o triángulo)
1er Conector, codigo conector	: RA01AA01AA
Protección del motor	: TH = Termostato