

RV6015



Encoder incremental com eixo maciço

RV-0420-I24/L2

Humidade relativa máx. do ar [%]	98
Proteção	IP 64

Testes/aprovações

Resistência a choques	100 g (6 ms)
Resistência a vibrações	10 g (55...2000 Hz)

Dados mecânicos

Dimensões [mm]	Ø 58 / L = 46
Materiais	alumínio
Rotação mecânica máx. [U/min]	12000
Torque inicial máx. [Nm]	1
Torque da temperatura de referência [°C]	20
Formato do eixo	eixo maciço
Diâmetro do eixo [mm]	10
Material do eixo	1.4104 (aço)
Carga de eixos máx. axial na extremidade do eixo [N]	10
Carga de eixos máx. radial na extremidade do eixo [N]	20

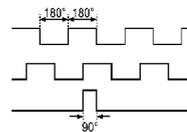
conexão elétrica

Cabo: 2 m, PUR; axial

castanho	A
verde	A invertido
cinza	B
rosa	B invertido
vermelho	0-índice
preto	0-índice invertido
azul	L+ sensor
branco	0V sensor
marrom / verde	L+ (Up)
branco / verde	0V (Un)
lilás	interferência invertido
blindagem	invólucro

Diagramas e gráficos

diagrama de pulso



direção de rotação no sentido horário (visto sobre o eixo)