Ficha Técnica Producto

GW96168

Serie 90 AM

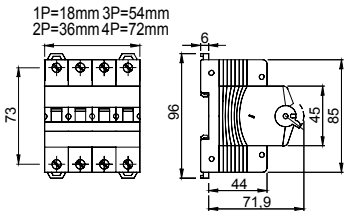


Descripción	Interruptor de maniobra - seccionador
Código Serie	90 AM
Nº polos	3P
Corriente nominal	100 A
Tensión nominal de funcionamiento en CA (Ue)	415 V

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	-
Norma de referencia	EN 60947-3
Tensión nominal de aislamiento (Ui)	500 V
Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)	4 kV
Frecuencia nominal (Hz)	50/60 Hz
Categoría de uso	AC-22A
Corriente nominal permitida de corta duración permitida para 1s (Icw)	1.200 A
Potencia disipada por polo	5 W
Duración eléctrica	3.000 maniobras
-	-
-	-
-	-

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS	-
Durabilidad mecánica	20.000 maniobras
Destornillador recomendado	Philips
Par nominal de apriete	2,5 Nm
Sección máx. recomendada cable rígido	≤ 1x50 mm2 - ≤ 2x25 mm2 - ≤ 3x16 mm2
Sección máx cable flexible	≤ 1x70 mm2 - ≤ 2x35 mm2 - ≤ 1x16 + 2x25 mm2
Grado de protección	IP20
Temperatura de funcionamiento	-5°C ÷ +40°C
Tropicalización	55°C - UR 95%
Alimentación aguas arriba/aguas abajo	Sí
Doble conexión (cable + peine tenedor)	Sì (sólo bornes inferiores)
Bloqueable	No

DIMENSIONAL



MARCAS/APROBACIONES

GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 29/11/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso