



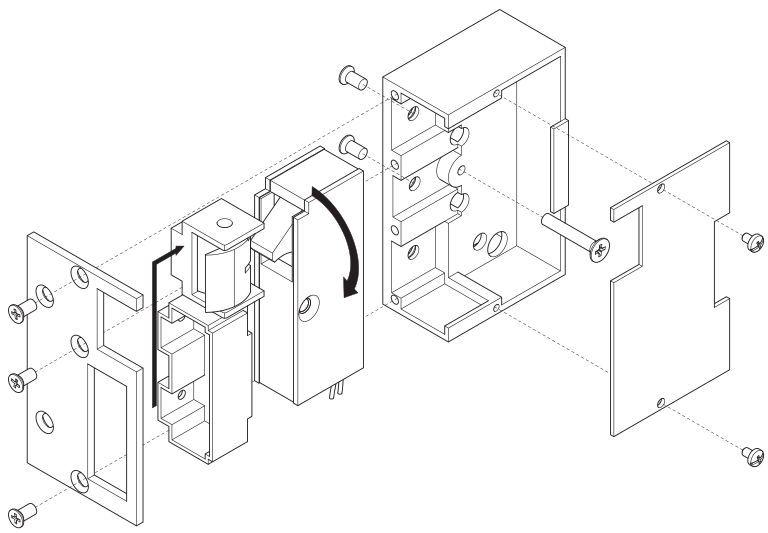
SERIE SEA (90 & 120)
SEA RANGE (90 & 120)

I. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL SPECIFICATIONS

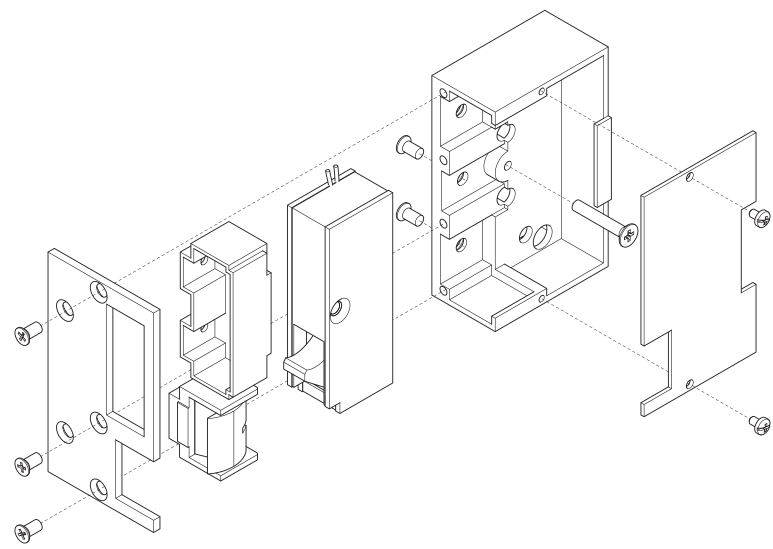
À émission de courant / Fail secure		
	Tension de fonctionnement / Operating voltage	12-24V AC/DC +/- 10%
	Consommation électrique / Power consumption	12-24V AC : 285/ 570 mA 12-24V DC : 400 / 800 mA
	Alimentation permanente / Continuous power	12V DC (uniquement / only)
	Modèles pour serrures horizontales / Models for horizontal locks	SEA190_R (Reversible)
	Modèles pour serrures verticales / Models for vertical locks	SEA1120_R (Reversible)
À émission de courant et mémoire mécanique intégrée / Fail secure with integrated mechanical memory		
	Tension de fonctionnement / Operating voltage	12-24V AC/DC +/- 10%
	Consommation électrique / Power consumption	12-24V AC : 285 / 570 mA 12-24V DC : 400 / 800 mA
	Alimentation permanente / Continuous power	12V DC (uniquement / only)
	Modèles pour serrures horizontales / Models for horizontal locks	SEA290_R (Reversible)
	Modèles pour serrures verticales / Models for vertical locks	SEA2120_R (Reversible)
À rupture de courant / Fail safe		
	Tension de fonctionnement / Operating voltage	12V DC +/- 10%
	Consommation électrique / Power consumption	190 mA
	Modèles pour serrures horizontales / Models for horizontal locks	SEA390_R (Reversible)
	Modèles pour serrures verticales / Models for vertical locks	SEA3120_R (Reversible)
Informations complémentaires / Additional information		
	Force de retenue / Holding force	300 daN
	Raccordement / Connection	Fils / Wires
	Indice de protection / IP rating	IP 42
	Protection électrique intégrée / Integrated electrical protection	Oui / Yes
	Temperature de fonctionnement / Operating temperature	-10 +60 °C
	Poids / Weight	
	Serrures horizontales / Horizontal locks Serrures verticales / Vertical locks	0,54 kg 0,72 kg

II. MONTAGE / MOUNTING

DÉMONTAGE / DISASSEMBLING

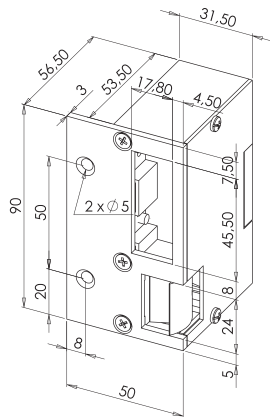


REMONTAGE / ASSEMBLING



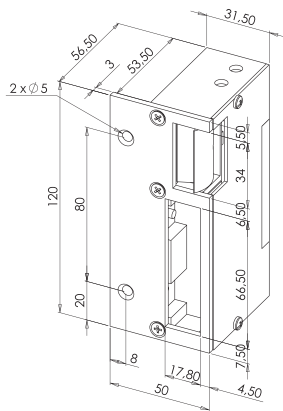
III. DIMENSIONS

Serrures horizontales / Horizontal locks



SEA190_R
SEA290_R
SEA390_R

Serrures verticales / Vertical locks



SEA1120_R
SEA2120_R
SEA3120_R

IV. RACCORDEMENT / CONNECTION

à émission de courant / Fail secure	à rupture de courant / Fail safe
à émission de courant et mémoire mécanique intégrée / Fail secure with integrated mechanical memory	
Blanc / White — + Blanc / White — - 12-24V AC/DC non polarisée / polarity free	Blanc / White — + Blanc / White — - 12V DC non polarisée / polarity free

V. INSTRUCTIONS GÉNÉRALES / GENERAL INSTRUCTIONS

- Utiliser ce matériel uniquement pour une application adaptée.
 - Le fabricant n'est pas responsable des dommages éventuels causés par une utilisation contraire aux dispositions de sécurité.
 - Le montage, la maintenance et les réparations doivent être réalisés par un personnel spécialisé et autorisé.
-
- Use this equipment only for an adapted application.
 - The manufacturer cannot be held responsible for possible damage caused when usual security requirements are not fulfilled.
 - Mounting, maintenance and repair must be carried on by a skilled and authorized staff.



Consignes de tri pouvant varier localement : www.consignesdetri.fr