



70 RT HP is a complete offer of rotary isolator switches from 16 A to 160 A, available in boxes both in insulating material and aluminium, in control or emergency versions, compatible with the main applications for residential, tertiary and industrial contexts.

DC versions for photovoltaic applications are also available from 16 A to 40 A in insulating box.

The series is completed with versions for board from 16 A to 1000 A and for DIN rail fixing from 16 A to 63 A, which can be equipped with auxiliary contacts.

The devices have been designed to reduce wiring time, facilitate installation and guarantee the maximum safety and robustness even in the most demanding conditions.

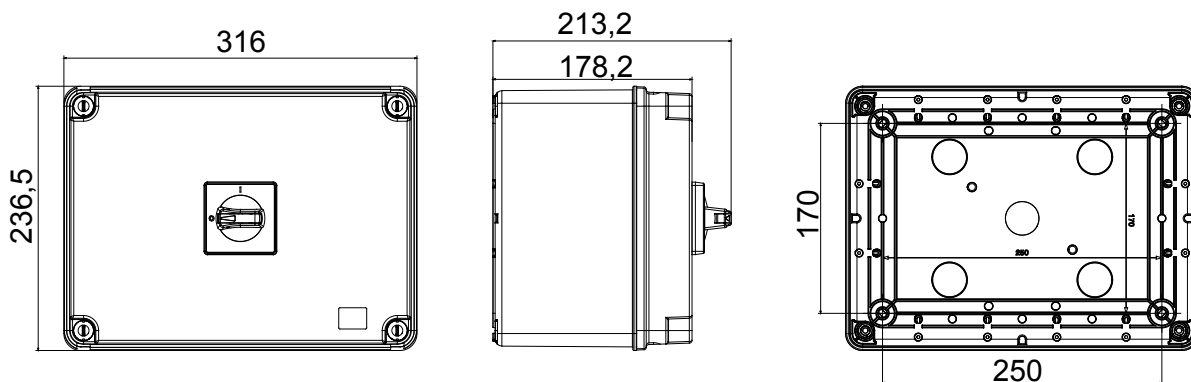
ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Organe de coupure	Interrupteur-sectionneur rotatif	Versions	Boîtier en saillie
Courant nominal (A)	100	Matière	Isolant
Nombre de pôles	8P	Type	Commande
Tension nominale d'isolation Ui (Vac)	1000	Couleur poignée	Noir
Courant en AC21A (415V)	100	Verrouillable	OUI (3 cadenas maxi. sur OFF)
Courant en AC22A (415V)	100	Indice de protection	IP66/IP69
Courant en AC23A (415V)	100	Résistance aux chocs	IK08
Conditional short circuit current Icc (415 V) (kA)	10	Protection against indirect contact	Double isolation
Section des câbles	4-70 mm ²	Température de fonctionnement	-25 +60 °C
ACCESSORIES		Cable entries on top	-
Type d'accessoire	Max. 2 contacts auxiliaires (1 par côté)	Cable entries on bottom	-

RÉACTION AUX AGENTS CHIMIQUES ET ATMOSPHÉRIQUES

Solution saline	Acides		Bases		Solvants				Huile minérale	Rayones UV
	Concentrés	Dilués	Concentrés	Dilués	Hexane	Benzène	Acétone	Alcool éthylique		
Résistant	Résistance limitée	Résistant	Non résistant	Résistance limitée	Résistance limitée	Non résistant	Non résistant	Résistance limitée	Résistant	Résistant

DIMENSIONS



SYMBOLE TECHNIQUE

IP

IK

IP66/IP69

IK08

NORMES ET HOMOLOGATIONS

