



70 RT HP è un'offerta completa di interruttori sezionatori rotativi da 16 A a 160 A, disponibili sia in cassette di materiale isolante che in alluminio, da comando o per emergenza, compatibili con le principali applicazioni residenziali, terziarie e industriali.

Sono disponibili anche versioni DC per applicazioni fotovoltaiche da 16 A a 40 A in cassetta isolante.

La serie propone versioni per montaggio blocco porta da 16 A a 1000 A e da quadro per montaggio su guida DIN da 16 A a 63 A, tutte accessoriabili con contatti ausiliari.

I dispositivi sono stati progettati per ridurre i tempi di cablaggio, facilitare l'installazione e garantire la massima sicurezza e robustezza anche nelle condizioni più gravose.

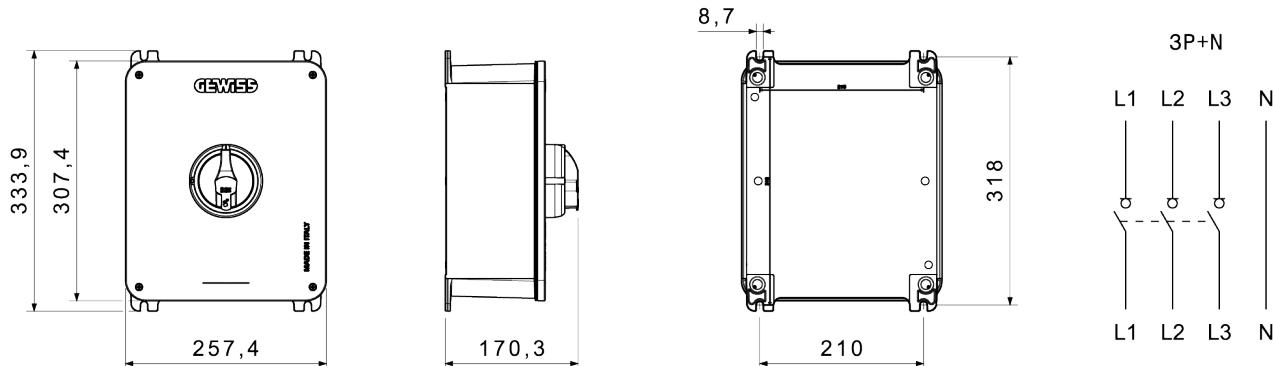
**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

		<b>CARATTERISTICHE FUNZIONALI</b>			
Interruttore		Sezionatore rotativo	Versione		Cassetta
Corrente nominale (A)	100	Materiale			Alluminio
N. poli	3P+N	Tipologia			Comando
Tensione nominale di isolamento Ui (Vac)	1000	Colore manopola			Nero
Corrente nominale d'impiego AC-21A (415 V) (A)	100	Lucchettabile	SI (max. 3 lucchetti in ON e OFF)		
Corrente nominale d'impiego AC-22A (415 V) (A)	100	Grado di protezione			IP66/IP69
Corrente nominale d'impiego AC-23A (415 V) (A)	100	Resistenza agli urti		IK10 (cassetta); IK08 (manopola)	
Corrente nominale di corto circuito condizionata Icc (415 V) (kA)	10	Temperatura di esercizio			-25 +60 °C
Sezione cavi	4-70 mm <sup>2</sup>	Ingressi cavo lato superiore			-
<b>ACCESSORI</b>		- Ingressi cavo lato inferiore			-
Tipo accessori	Max. 4 contatti aux (2 per lato)	Ingressi cavo posteriori			-

**COMPORTAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI**

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale	Raggi UV
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcool etilico		
Resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente	Resistente

**DIMENSIONALE**



**SIMBOLOGIA TECNICA**

**IP**

IP66/IP69

**IK**

IK10 (cassetta); IK08 (manopola)

**MARCHI/APPROVAZIONI**

