



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.

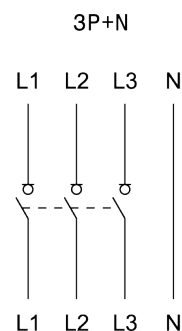
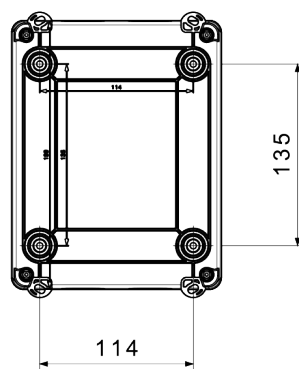
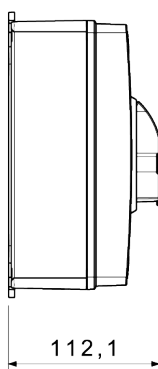
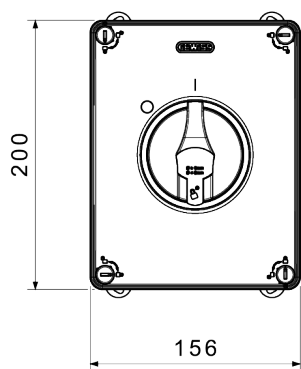
### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Interruttore	Sezionatore rotativo	Versione	Cassetta
Corrente nominale (A)	80	Materiale	Isolante
N. poli	3P+N	Tipologia	Comando
Tensione nominale di isolamento $U_i$ (Vac)	690	Colore manopola	Nero
Corrente nominale d'impiego AC-21A (415 V) (A)	80	Lucchettabile	SI (max. 3 lucchetti in ON e OFF)
Corrente nominale d'impiego AC-22A (415 V) (A)	80	Grado di protezione	IP66/IP67/IP69
Corrente nominale d'impiego AC-23A (415 V) (A)	80	Resistenza agli urti	IK08
Corrente nominale di corto circuito condizionata Icc (415 V) (kA)	6	Protezione contatti indiretti	Doppio isolamento
Sezione cavi	2,5-25 mm <sup>2</sup>	Temperatura di esercizio	-25 +60 °C
<b>ACCESSORI</b>		Ingressi cavo lato superiore	2 x sfondabili M25/M32
Tipo accessori	Max. 2 contatti aux (1 per lato)	Ingressi cavo lato inferiore	2 x sfondabili M25/M32

### 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	Resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistente

### DIMENSIONALE



### SIMBOLOGIA TECNICA

IP

IK

IP66/IP67/IP69

IK08

### MARCHI/APPROVAZIONI



Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.  
Potranno essere modificati in ogni momento.

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1  
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy  
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
aggiornamento del 27/11/2025