

# Scheda Tecnica Prodotto

## GW70303M

70 RT HP



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 accessorabili 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

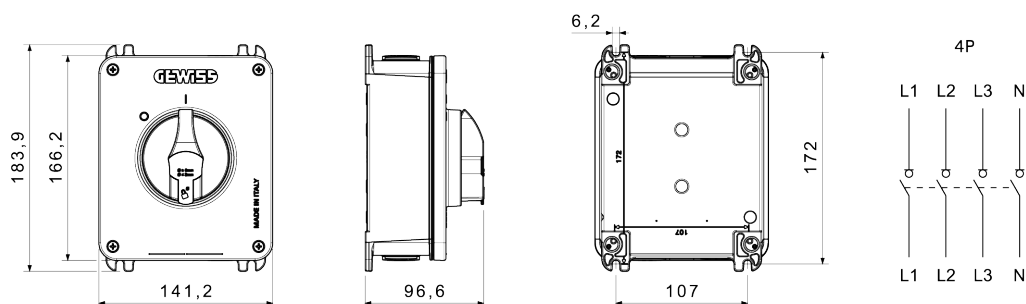
Interruttore	Sezionatore rotativo	Versione	Cassetta
Corrente nominale (A)	16	Materiale	Alluminio
N. poli	4P	Tipologia	Comando
Tensione nominale di isolamento $U_i$ (Vac)	690	Colore manopola	Nero
Corrente nominale d'impiego AC-21A (415 V) (A)	16	Lucchettabile	Si' (max. 3 lucchetti in ON e OFF)
Corrente nominale d'impiego AC-22A (415 V) (A)	16	Grado di protezione	IP66/IP69
Corrente nominale d'impiego AC-23A (415 V) (A)	16	Resistenza agli urti	IK11 (cassetta); IK08 (manopola)
Corrente nominale di corto circuito condizionata $I_{cc}$ (415 V) (kA)	10	Temperatura di esercizio	-25 +60 °C
Sezione cavi	1-10 mm <sup>2</sup>	Ingressi cavo lato superiore	1 x M20 + 1 x M25 + 2 x centrini M16 max (T)
ACCESSORI	-	Ingressi cavo lato inferiore	1 x M20 + 1 x M25 + 2 x centrini M16 max (T)
Tipo accessori	Max. 2 contatti aux (1 per lato)	Ingressi cavo posteriori	2 x centrini M25 max

### CARATTERISTICHE FUNZIONALI

### COMPORAMENTO 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**      **IK**

IP66/IP69      IK11 (cassetta); IK08 (manopola)

### MARCHI/APPROVAZIONI



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  
Società soggetta alla direzione e coordinamento di  
Polifin S.p.A

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
aggiornamento del 28/04/2026

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