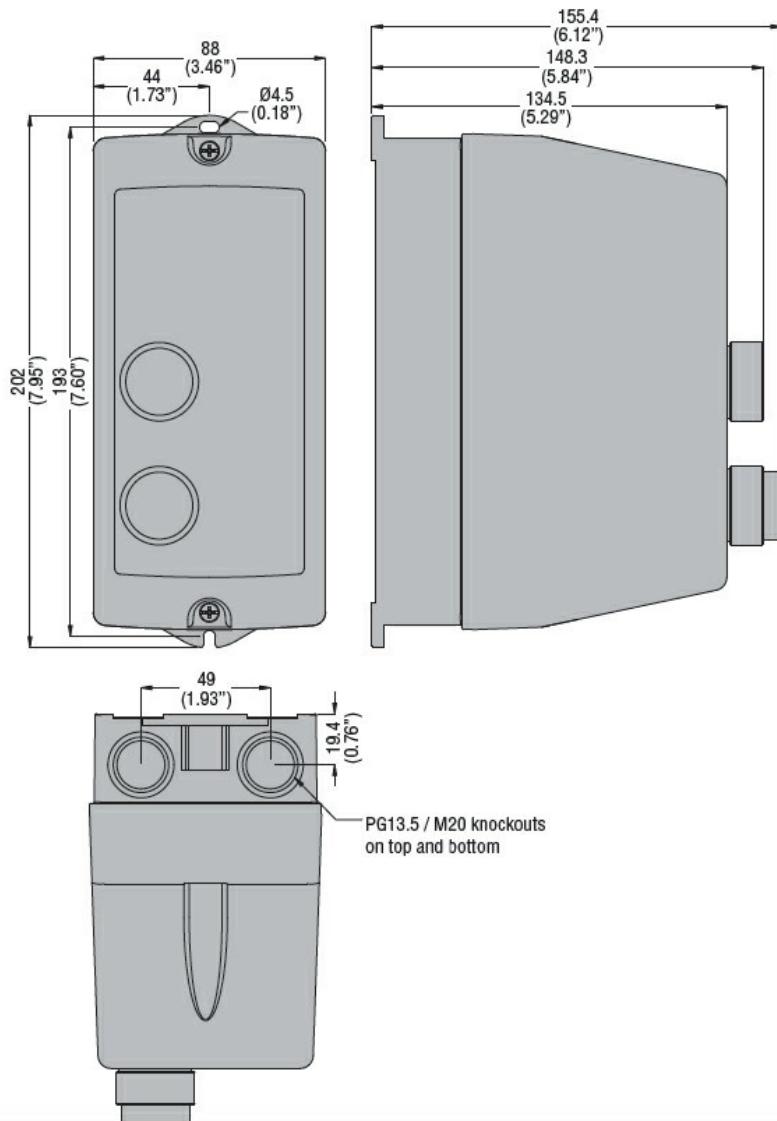


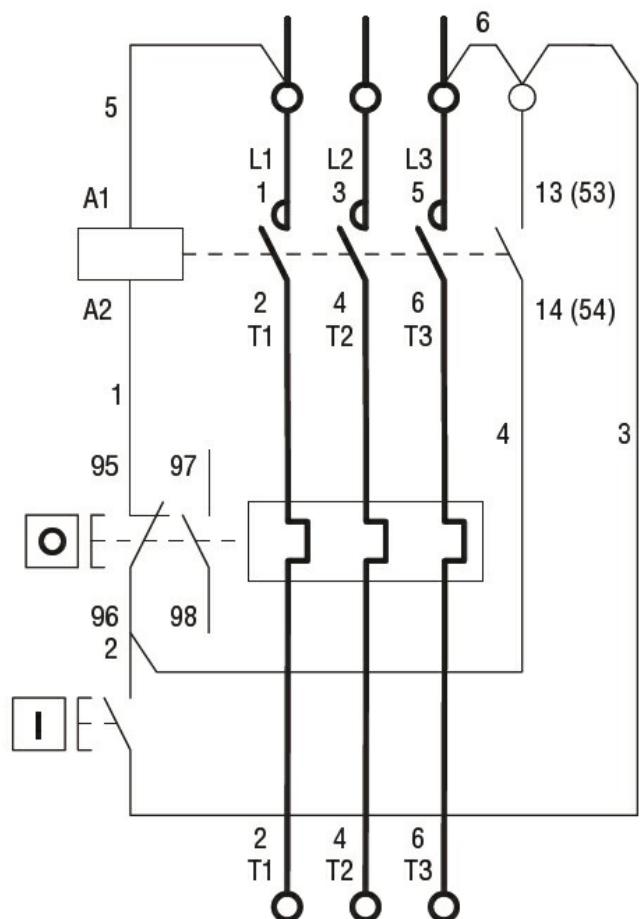


Denominazione del prodotto	Avviatori diretti		
Tipo	M1P01812...B1		
Caratteristiche elettriche			
Taratura relè termico	A	13-18	
IEC Caratteristiche di impiego (≤440V)	Ie kW	A kW	18 7.5
Componenti forniti di serie			
Contenitore fornito di serie	M1PA		
Contattore fornito di serie	BF1810A		
Relè termico standard fornito	RF381800		
Dati tecnici UL			
Maximum UL/CSA horsepower ratings single-phase	110V-120V 220V-240V	HP HP	1 3
Maximum UL/CSA horsepower ratings three-phase, 3-pole	200V-208V 220V-240V 440V-480V 550V-600V	HP HP HP HP	5 5 10 15
Grado di protezione (UL)	Type 1, 12K, 4, 4X		
Caratteristiche meccaniche			
Peso prodotto	g	1040	
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego	min max	°C °C	-25 +60
Temperatura di stoccaggio	min max	°C °C	-40 +70
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione (IEC)	IP65		
Dimensioni			



Schemi elettrici

LINE



LOAD

I = Start; O = Stop/Reset

Omologazioni e conformità

Conformità

[IEC/EN 60947-1](#)

[IEC/EN 60947-4-1](#)

[UL508 CSA C22.2 n° 14](#)

Omologazioni

[CSAus](#)

[cULus](#)

[EAC](#)

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001037 -  
Combinazione  
starter motore