



Denumirea produsului Starter direct
Denumirea tipului de produs M2P03212...B4

Caracteristici electrice

Interval de reglaj al releului	A	24-32
Caracteristici tehnice IEC ($\leq 440V$)		
	I _e	A
	32	
	kW	kW
	15	

Componente

Carcasa de pornire standard furnizată	M2PA
Contactur standard furnizat	BF3200A
Releu termic standard furnizat	RF383200

Date tehnice UL

Putere nominală maximă UL/CSA monofazată	110V-120V	HP	3
	220V-240V	HP	7.5
Putere nominală maximă UL/CSA trifazată, 3 poli	200V-208V	HP	10
	220V-240V	HP	10
	440V-480V	HP	20
	550V-600V	HP	25

Caracteristici mecanice

Greutate	g	1300
----------	---	------

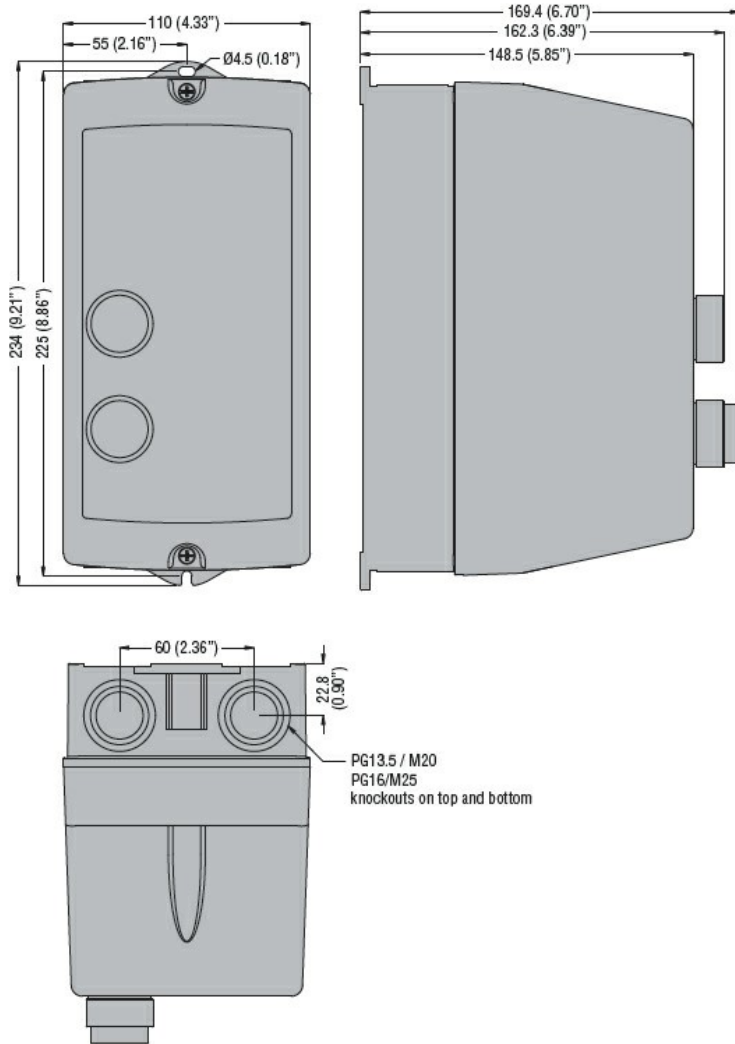
Condiții ambientale

Temperatura de Operare	Temperatura min	°C	-25
	Temperatura max	°C	+60
Temperatura de depozitare	Temperatura min	°C	-40
	Temperatura max	°C	+70

Rezistență și protecție

Grad IP frontal	IP65
-----------------	------

Dimensiuni



Diagrame de cablare



I = Start; O = Stop/Reset

Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-4-1
UL508 CSA C22.2 n° 14

Certificate

CSAus
cULus
EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001037 -
Combinatie
starter
motor/starter
motor