



Przeznaczenie produktu

Rozrusznik  
bezpośredni

Seria produktu

M2P02512...B3

#### Właściwości elektryczne

Zakres regulacji przełącznika

A 20-25

Charakterystyka techniczna wg. IEC ( $\leq 440V$ )

I <sub>e</sub>	A	25
kW	kW	11

#### Komponenty

W zestawie standardowa obudowa rozrusznika

M2PA

W zestawie standardowy stycznik

BF2510A

W zestawie standardowy przełącznik cieplny

RF382500

#### Dane techniczne UL

Maksymalna moc w KM według UL/CSA, jednofazowy

110 V-120 V	HP	2
220 V-240 V	HP	3

Maksymalna moc w KM według UL/CSA, trójfazowy, 3 pola

200 V-208 V	HP	7.5
220 V-240 V	HP	7.5
440 V-480 V	HP	15
550 V-600 V	HP	15

#### Właściwości mechaniczne

Masa

g 1220

#### Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+60

Temperatura składowania

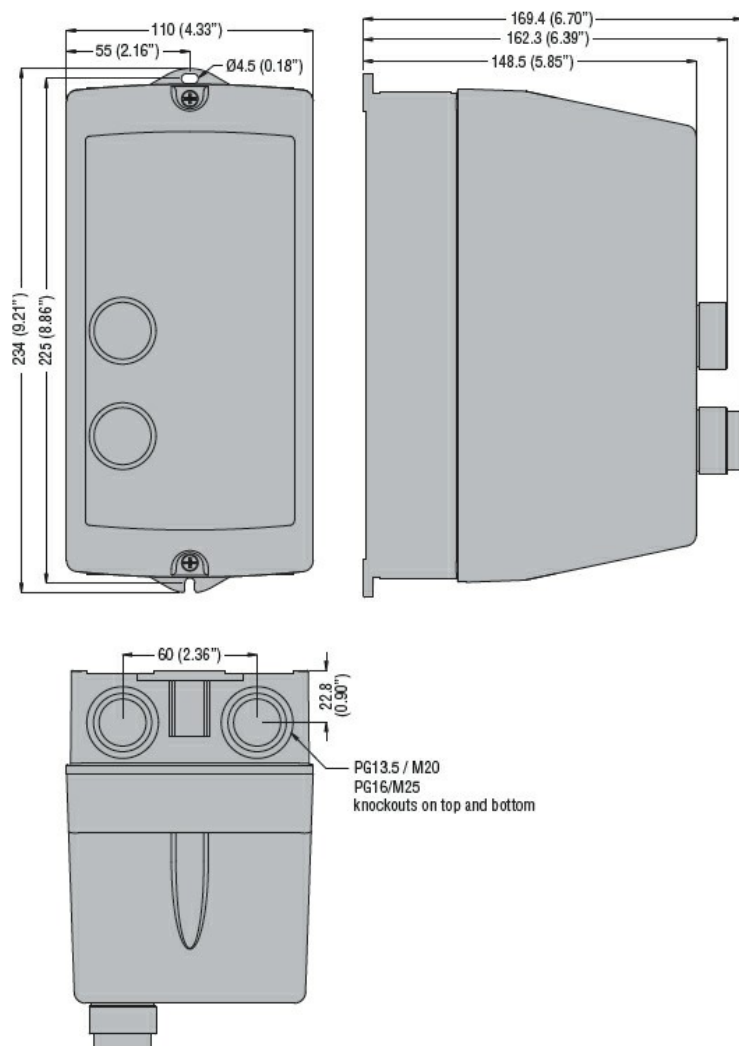
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

#### Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu

IP65

#### Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych



I = Start; O = Stop/Reset

### Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Certyfikaty

CSAus  
cULus  
EAC

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001037 -  
Układ rozruchowy  
silnika