



Denominazione del prodotto  
Tipo

Avviatori diretti  
M1P00912...A8

**Caratteristiche elettriche**

|  |          |                |
|--|----------|----------------|
| Taratura relè termico                          | A        | 4-6.5          |
| IEC Caratteristiche di impiego ( $\leq 440V$ ) | le<br>kW | A<br>kW        |
|  |          | 6.5<br>2.2...3 |

**Componenti forniti di serie**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Contenitore fornito di serie  | M1PA     |
| Contattore fornito di serie   | BF0910A  |
| Relè termico standard fornito | RF380650 |

**Dati tecnici UL**

|   |           |    |      |
|---|-----------|----|------|
| Maximum UL/CSA horsepower ratings single-phase        | 110V-120V | HP | 0.25 |
|   | 220V-240V | HP | 0.5  |
| Maximum UL/CSA horsepower ratings three-phase, 3-pole | 200V-208V | HP | 1    |
|   | 220V-240V | HP | 1.5  |
|   | 440V-480V | HP | 3    |
|   | 550V-600V | HP | 5    |

**Caratteristiche meccaniche**

|               |   |      |
|---------------|---|------|
| Peso prodotto | g | 1040 |
|---------------|---|------|

**Condizioni ambientali**

|                           |     |    |     |
|---------------------------|-----|----|-----|
| Temperatura di impiego    | min | °C | -25 |
|                           | max | °C | +60 |
| Temperatura di stoccaggio | min | °C | -40 |
|                           | max | °C | +70 |

**Tolleranze e protezioni**

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Grado di protezione IP frontale | IP65 |
|---------------------------------|------|

**Dimensioni**



## Schemi elettrici



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