## Nome del prodotto

Interruttore automatico salvamotore TeSys GV2P14

#### **Gamma**

TeSys Deca

## Tipo di prodotto

Interruttore automatico salvamotore

## Nome breve del dispositivo

GV2P

# Applicazione del dispositivo

Protezione motore

## Tecnologia dell'unità di sgancio

Termomagnetica

# Numero di poli

3P

## Tipo di rete

AC

# Categoria di utilizzo

AC-3 conforme a IEC 60947-4-1

## Frequenza nominale di utilizzo

50/60 Hz conforme a IEC 60947-4-1

### Modalità di fissaggio

#### Posizione di funzionamento

Qualsiasi posizione

#### Potenza del motore in kW

3 kW a 400/415 V AC 50/60 Hz

#### Potere di interruzione [Icu]

100 kA a 400/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

#### Potere di interruzione di servizio nominale in cortocircuito [Ics]

100% a 400/415 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

### Tipo di controllo

Manopola rotativa

#### **Corrente nominale [In]**

10 A

### Intervallo di regolazione della protezione termica

6...10 A conforme a IEC 60947-4-1

### Corrente di sgancio magnetico

138 A

#### Tensione nominale di utilizzo [Ue]

690 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

#### Tensione nominale di isolamento [Ui]

690 V AC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

### Corrente termica convenzionale [Ith]

10 A conforme a IEC 60947-4-1

## Tensione nominale di tenuta all'impulso [Uimp]

6 kV conforme a IEC 60947-2

### Potenza dissipata per polo

2,5 W

#### Durata meccanica

100.000 cicli

#### **Durata elettrica**

100.000 cicli per AC-3 a 415 V In

#### Servizio nominale

Continuo conforme a IEC 60947-4-1

### Coppia di serraggio

1,7 N·m sui terminali a vite

### Adatto per sezionamento

Sì conforme a IEC 60947-1 § 7-1-6

## Sensibilità al guasto di fase

Sì conforme a IEC 60947-4-1

#### Altezza

89 mm

### Larghezza

45 mm

#### **Profondità**

97 mm

#### Colore

Grigio scuro

#### Norme

EN/IEC 60947-2, EN/IEC 60947-4-1

# Certificazioni di prodotto

CCC, UL, CSA, EAC, ATEX, LROS (Lloyds Register of Shipping), BV, RINA, DNV-GL, UKCA

## Grado di protezione IP

IP20 conforme a IEC 60529

# Grado di protezione IK

IK04

### Temperatura ambiente di funzionamento

-20...60 °C

# Temperatura ambiente di stoccaggio

-40...80 °C

#### Resistenza al fuoco

960 °C conforme a IEC 60695-2-11

#### Altitudine massima di funzionamento

2000 m

# Stato di offerta sostenibile

Prodotto Green Premium

# Senza mercurio

Sì