

**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**

Guida DIN simmetrica da 35 mm o pannello con 2 viti M4

**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