



Presentazione

Gamma prodotto	P25M
Gamma	Acti9
Nome prodotto	P25M
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	P25M
Applicazione	Motore
Numero di poli	3P
Numero di poli protetti	3
Corrente nominale [In]	25 A
Tipo di rete	CA
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Codice curva	K
Potere di interruzione	6 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 15 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 400...415 V CA 50/60 Hz 3 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 690 V CA 50/60 Hz 4 KA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 50 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 230...240 V CA 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	AC-3 conforme a IEC 60947-2
Attitudine al sezionamento	Si conforme a IEC 60947-2

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	440 V CA 50/60 Hz 230...240 V CA 50/60 Hz 400...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 690 V CA 50/60 Hz
Soglia di sgancio magnetico	12 x In
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	2,25 KA conforme a EN/IEC 60947-2 - 690 V CA 50/60 Hz 3 KA conforme a EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 3 KA conforme a EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 50 KA conforme a EN/IEC 60947-2 - 230...240 V CA 50/60 Hz 6 kA conforme a EN/IEC 60947-2 - 400...415 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di isolamento [Ui]	690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva Test di sgancio manuale
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	5
Altezza	89 mm
Larghezza	45 mm
Profondità	70 mm
Peso prodotto	0,26 kg
Durata elettrica	AC-3: 100000 cicli CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2

Predisposizione per chiusura a lucchetto	Lucchettabile
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto integrato
Connessioni - morsetti	Morsetti di collegamento2 cavi 1...6 mm ² rigido Morsetti di collegamento2 cavi 1...6 mm ² flessibile
Coppia di serraggio	1,7 Nm
Protezione differenziale	Senza

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	DEMKO[RETURN]FIMKO[RETURN]NEMKO[RETURN]SEMKO[RETURN]CEBEC
Categoria di sovratensione	III
Tropicalizzazione	2 conforme a IEC 60947-2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...80 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	5,000 cm
Confezione 1: larghezza	8,500 cm
Confezione 1: profondità	9,500 cm
Confezione 1: peso	286,000 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	15,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	7,152 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------