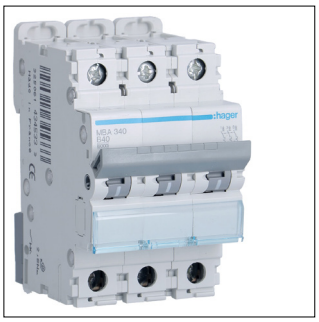
Scheda tecnica del prodotto
MBA340



MBA340

Interruttore Automatico Magnetotermico 3 Poli 40 A 6 Ka Curva B 3 M. Din

Caratteristiche tecniche

Corrente	
Corrente nominale	40 A
Potere di interruzione di servizio Ics a 230 V AC secondo IEC 60947-2	15 kA
Potere di interruzione nominale Icn a 230 V AC secondo IEC 60898-1	6 kA
Potere di interruzione estremo di cortocircuito Icu secondo IEC 60947-2	10 kA
Potere di interruz. estremo in cortocircuito Icu a 400 V AC secondo IEC 60947-2	10 kA
Corrente nominale a -15 °C	56,16 A
Corrente nominale a -10 °C	54,36 A
Corrente nominale a -5 °C	52,57 A
Corrente nominale a 0°C	50,77 A
Corrente nominale a 5 °C	48,98 A
Corrente nominale a 10 °C	47,18 A
Corrente nominale a 15 °C	45,39 A
Corrente nominale a 20°C	43,59 A
Corrente nominale a 25 °C	41,80 A
Corrente nominale a 30 °C	40 A
Corrente nominale a 35 °C	39,89 A
Corrente nominale a 40°C	39,79 A
Corrente nominale a 45°C	39,68 A
Corrente nominale a 50°C	39,57 A
Corrente nominale a 55 °C	39,46 A
Corrente nominale a 60 °C	39,36 A
Corrente nominale a 65 °C	39,25 A
Corrente nominale a 70 °C	39,14 A

Architettura	
Numero di poli	3P
Curva	B

Numero di moduli	
Numero di moduli	3

Principali caratteristiche elettriche	
Potere di interruzione nominale in cortocircuito secondo IEC 60898-1	6 kA

Installazione, montaggio	
Coppia di serraggio nominale terminale superiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale terminale inferiore	2,80 - 2,80 Nm
Coppia di serraggio nominale	2,80 - 2,80 Nm

Condizioni di impiego	
Tensione nominale d'impiego CA	400 - 400 V
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Tensione di isolamento nominale Ui	500 V
Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	6000 V

Frequenza	
Frequenza	50 - 60 Hz

Connessione	
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi rigidi	1 - 35 mm^2
Sezione morsetti di ingresso e uscita con viti, per cavi flessibili	1 - 25 mm^2
Sezione di morsetti in ingresso con viti per conduttori flessibili	1 - 25 mm^2
Sezione morsetti con viti, per conduttori rigidi	1 - 35 mm^2

Installazione, montaggio	
Tipo di collegamento inferiore per dispositivi modulari	Biconnect
Tipo di collegamento superiore per dispositivi modulari	Terminale a vite
Possibilità di montaggio a 360°	Sì

Scheda tecnica del prodotto
MBA340

Protezione	
Classe di protezione dall'ingresso (IP)	IP20
Distanza della griglia	60 mm
Condizioni d'uso	
Grado di inquinam./IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe di limitazione di energia I^2t	3
Temperatura d'esercizio	-25 - 70 °C
Potenza	
Potenza dissipata totale	10,10 W
Connettività	
Tipo di connessione	Terminale a vite
Allineamento superiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Allineamento inferiore per dispositivi modulari	Terminali allineati
Serie	
Altezza	83 mm
Larghezza	52,50 mm
Profondità	70 mm