



Magnetotermico iC60N 2P 63A C 6kA

Descrizione

Modulo magnetotermico iC60N 2P, corrente nominale 63A, potere di interruzione 6000A, curva caratteristica magnetotermica tipo C, 2 moduli DIN. Questi interruttori magnetotermici sono destinati alla protezione contro i sovraccarichi e i cortocircuiti in applicazioni civili, terziarie ed industriali.

Ulteriori informazioni

Gli interruttori modulari iC60N garantiscono la protezione dalle sovracorrenti secondo quanto stabilito dalla norma IEC/EN 60898-1 ed IEC/EN 60947. Realizzano il comando e la protezione di circuiti monofase e trifase posti a valle dell'interruttore limitatore e di piccole utenze. Questi magnetotermici sono destinati all'impiego in ambienti civili, terziari ed industriali, costituendo la soluzione ideale per la protezione dai sovraccarichi e dai cortocircuiti in distribuzione terminale.

I dispositivi sono idonei al sezionamento secondo la norma IEC/EN 60898-1 e dotati di:

- azionamento indipendente dalla manovra dell'operatore,
- sezionamento visualizzato con la posizione di aperto o chiuso dell'interruttore segnalata da una banda

- doppio aggancio DIN per facilitare le operazioni di montaggio dell'apparecchio

Caratteristiche:

- Corrente nominale: da 0,5 a 63 A;
- Tensione di impiego nominale: da 12 a 440V CA e da 12 a 250 V CC;
- Potere di interruzione: secondo CEI EN 60898-1: 6 kA, secondo CEI EN 60947-2: 10 kA;
- Curve di intervento: caratteristica C; gli sganciatori magnetici intervengono tra 5 e 10 In, caratteristica B; gli sganciatori magnetici intervengono tra 3 e 5 In; caratteristica B; gli sganciatori magnetici intervengono tra 3 e 5 In; caratteristica D; gli sganciatori magnetici intervengono tra 9 e 15 In;

Anagrafica Prodotto

Codice Prodotto
A9F79263

Codice Originale
A9F79263

Brand
Schneider

Serie Prodotto
iC60N

Codice EAN
3606480093296

Richiedi informazioni



- Durata (O-C): meccanica fino a 20.000 cicli, elettrica fino a 10.000 cicli;
- Collegamento: morsetti a gabbia per cavi fino a 25mm²;

Gli interruttori automatici della serie iC60N sono dotati di sistema VISI-TRIP (Segnalazione di sganciato attraverso un indicatore meccanico di colore rosso sul fronte) e VISI-SAFE (la presenza della banda verde indica la posizione aperto dei contatti e garantisce la messa in sicurezza del circuito a valle.

L'indicatore verde è interbloccato meccanicamente ai contatti dell'interruttore.). Ampia zona per apposizione etichette identificative da 12 mm di altezza. Prodotti certificati con marchio di qualità IMQ.





Dati tecnici di prodotto

Forma e dimensioni

Sezione conduttore collegabile unifilare[mm ²]	1 - 25
Profondità di incasso[mm]	44,5
Sezione conduttore collegabile multifilare[mm ²]	1 - 16

Alimentazione

Numero di poli (totale)	2
Resistenza di tensione ad impulso nominale Uimp[kV]	6
Tipo di tensione di alimentazione	AC/DC
Numero di poli protetti	2
Tensione nominale[V]	400
Tensione di isolamento nominale Ui[V]	500
Frequenza[Hz]	50/60
Corrente nominale[A]	63
Conduttore neutro a connessione	No

Montaggio

Temperatura ambiente durante il funzionamento[°C]	-35 - 70
Montaggio a incasso	No

Funzionalità

Antideflagrante	No
Dispositivi supplementari possibili	Si
Numero moduli DIN	2
Caratteristica di intervento	C

Protezione

Categoria di sovratensione	4
Potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 230 V[kA]	6
Potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 400 V[kA]	6
Grado di protezione (IP)	IP20
Potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 230 V[kA]	20
Potere di interruzione nominale Icu secondo IEC 60947-2 a 400 V[kA]	10

Sostenibilità

Grado di inquinamento	3
Classe di limitazione energetica	3

Per altre informazioni

scrivici a info@voltair.it



[Varianti articolo](#)

-

[Articoli correlati](#)

-

[Avvertenze](#)

Emme2 srl si impegna per assicurare l'accuratezza e la veridicità dei dati qui riportati ma ciò non esclude la presenza di errori e/o omissioni in buona fede. Per questa ragione le informazioni qui contenute non sono vincolanti per la garanzia del prodotto invitandovi a prendere visione delle condizioni di vendita disponibili sul sito www.voltair.it. In un ottica di continuo aggiornamento e miglioramento, Emme2 srl, si riserva di apportare ,senza alcun preavviso, le modifiche che più riterrà opportune.