



Magnetotermico C60n 3P 40A C 6kA

Descrizione

Interruttore modulare magnetotermico C60n per la protezione dei circuiti di potenza in installazioni civili, terziari ed industriali.
Soluzione ideale per la protezione dai sovraccarichi e dai cortocircuiti in distribuzione terminale, con corrente di cortocircuito di 6kA, curva di intervento di tipo C, tensione di 400V e corrente nominale di 40A.
Tre moduli e contatti di tipo 3P, numero di poli protetti 3.

Ulteriori informazioni

Gli interruttori modulari C60n 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: 230/400V CA;
- 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;
- Durata elettrica (O-C): 20.000 cicli;

Anagrafica Prodotto


Codice Prodotto
24288

Codice Originale
24288

Brand
Schneider

Serie Prodotto
C60n

Codice EAN
2000000241975

 [Richiedi informazioni](#)



- Collegamento: morsetti a gabbia per cavi fino a 25mm²;

Gli interruttori automatici della serie C60n possono essere equipaggiati con i seguenti ausiliari elettrici: contatti ausiliari di segnalazione aperto/chiuso, segnalazione aperto su guasto, bobine di apertura: di minima tensione, a lancio di corrente, per mancanza di neutro, d'emergenza, moduli di telecomando, relè passo-passo, contattori.

Prodotti certificati con marchio di qualità IMQ.





⚡ Dati tecnici di prodotto

Forma e dimensioni

Profondità di incasso[mm] 73

Alimentazione

Tipo di tensione di alimentazione AC

Numero di poli (totale) 3

Tensione di isolamento nominale U_i [V] 400

Tensione Nominale[V] 400

Numero di poli protetti 3

Corrente Nominale[A] 40

Montaggio

Temperatura ambiente durante il funzionamento[°C] -25/60

Montaggio a incasso SI

Funzionalità

Caratteristica di intervento C

Numero moduli DIN 3

Protezione

Grado di protezione (IP) IP20

Potere di interruzione nominale I_{cu} secondo IEC 60947-2 a 400 V[kA] 10

Potere di interruzione nominale I_{cn} secondo EN 60898 a 230 V[kA] 6

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.