



Magnetotermico DZ47-60 1P+N 6A-4,5kA, C

[Descrizione](#)

Interruttore modulare magnetotermico DZ47-60 per la protezione dei circuiti di potenza in installazioni civili, terziari ed industriali.

Soluzione ideale per la protezione dai sovraccarichi e dai cortocircuiti con corrente di cortocircuito di 4,5kA, Curva di intervento di tipo C.

Due moduli da 54mm (27mmx2) e contatti di tipo 1P+N

Rif. Interno 41205

[Ulteriori informazioni](#)

Gli interruttori modulari DZ 47-60 garantiscono la protezione dalle sovracorrenti secondo quanto stabilito dalla norma IEC/EN 60898.

Questi prodotti garantiscono la protezione magnetotermica e sono destinati all'impiego in ambienti civili e del terziario costituendo la soluzione ideale per quanto riguarda la protezione dai sovraccarichi e dai cortocircuiti in distribuzione terminale.

La gamma dei prodotti prevede interruttori automatici magnetotermici da 4.5 kA e correnti nominali da 6A fino a 63A in curva C.

DATI ELETTRICI

[Anagrafica Prodotto](#)

Codice Prodotto

187722

Codice Originale

187722

Brand

Chint

Serie Prodotto

DZ47-60

[Richiedi informazioni](#)



Corrente nominale I_n (A) 6,10,16,20,25,32,40,50,63

Poli 1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P

Tensione nominale U_e (V) 230/400

Tensione di isolamento U_i (V) 500

Frequenza nominale 50/60Hz

Potere di interruzione 4500A

Classe di limitazione 3

Tensione di impulso U_{imp} (V) 5000

Curva caratteristica magnetotermica C

DATI MECCANICI

Cicli di durata elettrica 4000

Cicli di durata meccanica 10000

Temperatura di riferimento di settaggio elementi termico: 30°C

Temperatura ambiente da -5°C a +40°C

Temperatura di stoccaggio da -25°C a +70°C

INSTALLAZIONE

Tipo di connessione CAVO, BUSBAR

Sezione massima cavo 16mm²

Sezione massima busbar 10mm²

Coppia di serraggio 2Nm

Montaggio GUIDA DIN (35mm)

Connessione con Collegamento linea a monte o a valle

ACCESSORI

Contatti ausiliari No

Bobina di sgancio Serie MX

Bobina di minima tensione Serie MN

Contatto di allarme No



Dati tecnici di prodotto

Forma e dimensioni

Sezione conduttore collegabile multifilare[mm ²]	1
Profondità di incasso[mm]	35

Alimentazione

Resistenza di tensione ad impulso nominale Uimp[kV]	5
Tensione Nominale[V]	400
Tensione di isolamento nominale Ui[V]	500
Tipo di tensione di alimentazione	AC
Numero di poli (totale)	1P+N
Corrente Nominale[A]	6

Montaggio

Temperatura ambiente durante il funzionamento[°C]	Da -5°C a +40°C
Montaggio a incasso	SI

Funzionalità

Dispositivi supplementari possibili	NO
Numero moduli DIN	1P+N
Caratteristica di intervento	C

Protezione

Categoria di sovratensione	
Potere di interruzione nominale Icn secondo EN 60898 a 400 V[kA]	4,5

Sostenibilità

Classe di limitazione energetica	3
----------------------------------	---

Per altre informazioni

scrivici a	info@voltair.it
------------	-----------------



Varianti articolo

CHT_185420

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.