

contattore, AC-1, a 4 poli, 800A Contatti principali 4 NO, Contatti ausiliari 2 NO + 2 NC, comando AC AC 220...230V/50Hz

grado di protezione IP lato frontale	IP00
codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009	Q
Direttiva RoHS (data)	07/01/2006
Peso netto per UQ	19,142 kg
temperatura ambiente durante l'esercizio	-25 ... +55 °C
numero di poli per circuito principale	4
numero dei contatti NO per contatti principali	4
numero dei contatti NC per contatti principali	0
corrente di impiego	
• con AC-1 con 400 V	800 A
— con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale	
• con AC-3 con 400 V valore nominale	550 A
potenza di impiego	
• con AC-1 con 400 V valore nominale	525 kW
• con AC-3 con 400 V valore nominale	280 kW
tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando	AC
tensione di alimentazione di comando con AC	
• a 50 Hz valore nominale	230 V
• a 60 Hz valore nominale	230 V
frequenza della tensione di alimentazione comando	
• 1 valore nominale	50 Hz
• 2 valore nominale	60 Hz
esecuzione del comando del comando di commutazione	convenzionale
numero dei contatti NC per contatti ausiliari	2
• con commutazione istantanea	2
• con commutazione ritardata	0
numero dei contatti NO per contatti ausiliari	
• con commutazione istantanea	2
• con commutazione in anticipo	0
numero e lettera di riconoscimento contatti	22
tipo di fissaggio montaggio in fila	Sì
tipo di fissaggio	fissaggio a vite
altezza	272 mm
larghezza	266 mm
profondità	225,5 mm
esecuzione del collegamento elettrico	
• per circuito principale	morsetti a vite
• per circuito ausiliario e di comando	morsetti a vite

Ulteriori informazioni

Informazioni sull'imballaggio

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (sistema di ordinazione Online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TK1542-0AL2>

Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TK1542-0AL2>

Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1542-0AL2&lang=en

Generatore CAx online

<https://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1542-0AL2>

Curve caratteristiche

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)

Ultima modifica:

08/08/2025 