

Descrizione del Prodotto

Il contattore di potenza SIEMENS 3RT2038-3KB40 è progettato per applicazioni AC-3e/AC-3, con una corrente nominale di 80 A e una potenza di 37 kW a 400 V. È un dispositivo a 3 poli, con bobina a 24 V DC ($0,8...1,2 \cdot U_s$) e varistore integrato. Dispone di contatti ausiliari 1 NO + 1 NC. Il circuito principale utilizza morsetti a vite, mentre il circuito di comando e quello ausiliario sono dotati di morsetti a molla. La grandezza costruttiva è S2, rendendolo adatto per uscite PLC.

Caratteristiche Tecniche

Il contattore supporta una corrente nominale di 80 A e una potenza di 37 kW a 400 V in applicazioni AC-3e/AC-3. È dotato di una bobina a 24 V DC con un intervallo operativo di $0,8...1,2 \cdot U_s$. Include un varistore integrato per la protezione contro le sovratensioni. I contatti ausiliari consistono in 1 NO e 1 NC. Il circuito principale è equipaggiato con morsetti a vite, mentre i circuiti di comando e ausiliari utilizzano morsetti a molla. La grandezza costruttiva è S2, rendendolo compatibile con uscite PLC.

Informazioni Aggiuntive

Il prodotto ha un peso netto di 1,116 kg e dimensioni di imballaggio di 123,00 x 64,00 x 146,00 mm. È conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.2014 e ha un codice EAN di 4047621010137. Il paese di origine è la Germania. Il codice doganale è 85364190. Il prodotto è classificato come PM300:Active Product nel ciclo di vita del prodotto.

Classificazioni

Il contattore è classificato secondo diversi standard, tra cui eClass 12 (27-37-10-03), eClass 14 (27-37-10-03), eClass 6 (27-37-10-03), eClass 7.1 (27-37-10-03), eClass 8 (27-37-10-03), eClass 9 (27-37-10-03), eClass 9.1 (27-37-10-03), ETIM 7 (EC000066), ETIM 8 (EC000066), ETIM 9 (EC000066), IDEA 4 (4755) e UNSPSC 15 (39-12-15-29).

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 01.10.2014. Inoltre, è soggetto all'obbligo di informazione secondo l'Articolo 33 del regolamento REACH, contenendo piombo (CAS-Nr. 7439-92-1) e monossido di piombo (CAS-Nr. 1317-36-8) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Tuttavia, si presume che queste sostanze non rappresentino un rischio se il prodotto viene utilizzato come previsto, inclusa la fase di smaltimento.