



ERD418

Instalační relé 16A, 2S+2R, 24V AC

Technické vlastnosti

Připojení

Typ kontaktu	2R+2S
--------------	-------

Elektrický proud

Jmenovitý proud	16 A
-----------------	------

Kapacita

Počet modulů	2
--------------	---

Frekvence

Frekvence	50 - 50 Hz
-----------	------------

Napětí

Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp}	4000 V
Jmenovité izolační napětí	440 V
Provozní napětí AC	400 - 400 V
Ovládací napětí AC	24 - 24 V
Ovládací napětí DC	0 - 0 V

Podmínky použití

Provozní teplota	-10 - 50 °C
------------------	-------------

Použití

Kategorie použití	AC-7a/AC-7b
-------------------	-------------

Podmínky použití

Skladovací/přepravní teplota	-40 - 80 °C
------------------------------	-------------

Trvanlivost

Mechanická životnost v cyklech	100000
Elektrická životnost v počtu cyklů	30000

Výkon

Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu	3,50 W
Spotřeba při ovládání	21 VA

Rozměry

Výška	83 mm
Šířka	35,75 mm
Hloubka	60 mm

Připojení

Počet kontaktů	4
----------------	---

Vybavení

Počet kontaktů NO	2
Počet kontaktů NC	2
Se spínačem pro ruční přepínání	Ano

Připojení

Průřez flexibilního vodiče	1 - 6 mm ²
Průřez plného vodiče	1 - 10 mm ²

Instalace, montáž

Jmenovitý utahovací moment	1,20 - 1,20 Nm
----------------------------	----------------

Architektura

Počet pólů	4
------------	---

Udržitelnost

V souladu se směrnicí RoHS	Ano
----------------------------	-----