



ERC216

Relä 16A, 2 NO, 230V

Teniska funktioner

Utförande

Typ av styrning	Relä
-----------------	------

Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning Ue	230 V
Frekvens	50 Hz

Spänning

Isolationsspänning	250 V
Styrledningsspänning AC	230 V
Stötspänningshållfasthet	4 kV

Ström

Nominell märkström	16 A
Termisk märkström utsida skåp	16 A
Strömbelastningsförmåga vid AC7 kategori A	16 A
Strömbelastningsförmåga vid AC7 kategori B	5,5 A

Effekt

Startförbrukning	10,7 VA
Egenförbrukning	2,9 VA
Total effektförlust under nominell märksröm	4,9 W
Förlusteffekt per kanal	1 W
Förlusteffekt per spole	2,9 W
Kopplingseffekt vid 230 V i AC7 i kategori A	3 kW
Kopplingseffekt vid 230 V i AC7 i kategori B	880 W

Utlösningstid

Bryttid	15 ms
Reaktionstid vid slutning	25 ms

Hållbarhet

Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	30000
Mekanisk livslängd (omkopplingar)	100000

Dimensioner

Djup installerad produkt	60 mm
Höjd installerad produkt	83 mm
Bredd installerad produkt	17,85 mm

Reglering av lågenergilampor

Max. ström med fluorescerande parallella lampor	490 VA
- Duo kopplade	1200 VA
Max belastning lysrörslampa	570 VA

Reglering av glödlampor

Max last med glödljus	1100 W
-----------------------	--------

Montage

Åtdragningsmoment	1,2Nm
-------------------	-------

Anslutning

Anslutningsarea mjukledare	1 - 6mm ²
Anslutningsarea enkelledare	1 - 10mm ²
Kontakttyp	2NO

Utrustning

Antal slutande kontakter	2
Ytterligare utrustning möjlig	ja

Användning

Lokal drift/handdrift	ja
-----------------------	----

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP2X
-------------------	------

Användningsvillkor

Driftstemperatur	-10...50 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-40...80 °C