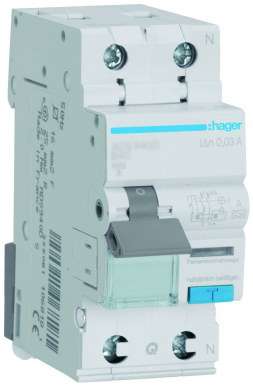
TOOTELEHT
ADS975D



ADS975D

RVK + kaitselüliti 1P+N, 6kA, C-25A, 30mA, tüüp A, QC

Bränd: Hager
GTIN: 3250611068242

RCBO rikkevoolukaitselüliti ühendab ühes seadmes rikkevoolu-, ülekoormus- ja lühisekaitse, pakkudes tõhusat kaitset nii inimestele kui ka elektripaigaldistele. Seade sobib kasutamiseks elu- ja ärihoonete paigaldistes, kus on oluline kõrge ohutustase ja ruumisäästlik lahendus elektrikilbis. Rikkevoolukaitse tüüp A tuvastab nii vahelduvvoolu kui ka pulseeriva alalisvoolu lekkevoolud ning nimirikkevool 30 mA tagab täiendava kaitse elektrilöögi ja tuleohu vastu. C-karakteristik sobib vooluahelatele, kus esineb suurem käivitusvool, näiteks mootorite, trafode ja induktiivsete koormuste korral.
Seade on varustatud QuickConnect ühendustehnoloogiaga, mis võimaldab kiiret ja mugavat paigaldust. Ühendused toetavad kuni 20 A väljuval poolel ja kuni 63 A siseneval poolel. Individuaalne eemaldamine DIN-liistult lihtsustab hooldust ja hilisemaid muudatusi paigaldises. Esiküljel paiknev sinine testnupp ja rikkevoolu indikaator võimaldavad seadme tööolekut hõlpsasti kontrollida. Märgistamisvõimalus otse seadmel muudab kilbi tähistamise lihtsamaks ja selgemaks. Rikkevoolukaitselüliti vastab standardile DIN EN 61009-1 (VDE 0664-20) ning sobib täiendavate lisaseadmete paigaldamiseks. Lüliti võtab kilbis 2 moodulikohta.

Tehnilised andmed:

- Pooluste arv: 1P+N
- Nimivool: 25 A
- Katkestusvõime: 6 kA
- Rakendumiskarakteristik: C
- Nimirikkevool: 30 mA
- Rikkevoolukaitse tüüp: A
- Nimipinge: 240 VAC / 50 Hz
- Isolatsioonipinge Ui: 500 V
- Impulsitaluvuspinge Uimp: 4 kV
- Juhtme ristlõiked: painduv juhe 1 – 16 mm²; jäik juhe 1 – 25 mm²

ETIM-teave:

Pooluste arv (kokku)	2
Kaitstud pooluste arv	1
Tunnuspinge	240 V
Isolatsiooni nimipinge Ui	500 V
Tunnus-impulsstaluvuspinge Uimp	4 kV
Tunnusvool	25 A
Nimeline rikkevool	0.03 A
Lekkevoolu tüüp	A
Voolu piirav klass	3
Võimsuskadu	9.3 W
Nimetatud lühise murdmisvõime vastavalt IEC 60947-2-le	6 kA
Lühise murdmisvõime ICN vastavalt EN 61009-1-le	6 kA
Ühenduse katkestamise omadus	Viivitamatult
Ülepingevoolu võimsus	0.25 kA
Pinge liik	AC
Sagedus	50 Hz
Vabasti tunnusjoon	C

Samaaegne lülitusneutraaljuht	Jah
Lukustusseadmega	Jah
Ülepinge kategooria	3
Saasteaste	2
Ümbritsev temperatuur töö ajal	-25 °C - 40 °C
Laius modulaarsete vahemaade arvus	2
Sisseehitussügavus	68 mm
Tasapinnale paigaldatud paigaldus	Jah
Kahjuvastane komistamisvastane versioon	Ei
Kaitseaste (IP)	IP20
Ühendatud juhtme ristlõige tahkesüdamikuga	1 mm² - 25 mm²
Ühendatud juhtmete ristlõige mitmejuhtmeline	1 mm² - 16 mm²

Kinnitused / märgistused: