



Condensatormagneetschakelaar Magneetschakelaar / UA Condensatormagneetschakelaar spoelcode 80 Voor capacatieve belastingen

UA 16-30-10-RA 220/230

1SBL181024R8010

Generated on 8-3-2026

Algemene informatie

Assortiment	 Nederland
Bestelnummer	1SBL181024R8010
Oude artikelnummer	UA163010RA/230VAC
ETIM Productklasse	EC001079 - Condensatormagneetschakelaar
Merknaam	ABB Componenten
Serie/programma	Magneetschakelaar / UA
Type	UA 16-30-10-RA 220/230
Omschrijving	Condensatormagneetschakelaar spoelcode 80 Voor capacatieve belastingen De UA16-30-10RA 220-230 V 50 Hz / 230-240 V 60 Hz is een 3-polige contactor voor condensatorschakeling en kan worden toegepast in installaties waarin de piekstroom ruim meer dan 100 keer de nominale effectieve stroom bedraagt. De contactoren worden compleet geleverd met dempingsweerstand en moeten zonder extra inductanties worden gebruikt (zie tabel hieronder). De condensatoren moeten ontladen zijn (maximale restspanning op de klemmen ≤ 50 V) voordat ze opnieuw onder spanning worden gezet wanneer de contactoren inschakelen. De elektrische levensduur bedraagt 250.000 schakelingen voor $U_e < 500$ V en 100.000 schakelingen voor $500 \text{ V} \leq U_e \leq 690$ V. De UA..RA-contactoren zijn voorzien van een speciale frontgemonteerde blokmodule die de seriële inschakeling van 3 dempingsweerstand in het circuit garandeert om de stroompiek bij het inschakelen van de condensatorbank te beperken. Deze aansluiting zorgt tevens voor het voorladen van de condensator om de tweede stroompiek te beperken die optreedt bij het sluiten van de hoofdpolen. De inschakeling van weerstanden dempt de hoogste stroompiek van de condensator bij het inschakelen, ongeacht de hoogte daarvan. De 3-polige contactoren uit de UA..RA-serie zijn uitgevoerd in bloktype. - Hoofdpolen en hulpcontacten: 3 hoofdpolen, 1 ingebouwd hulpcontact - Bestuurscircuit: AC-bediend met gelamineerd magnetisch circuit -

Algemene informatie

	Accessoires: uitgebreid assortiment accessoires beschikbaar
Status	Niet voorraadhoudend - Uitlopend
Indicatieve levertijd	4 kalenderdagen
GTIN code	3471522300805
Netto gewicht	0,46 Kilogram
Land van herkomst	DE

Prijs

Bruto prijs	€ 307,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2026
Conditiegroep	DC

Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1,00000 PC
Minimum afname	1 PC
Stapgrootte afname	1 PC
Bruto gewicht	0,46 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	155 x 135 x 63 Millimeter
CBS nummer	85364900

Specificaties

Nom. stuurspanning bij AC 50 Hz (volt):	220 - -
Nom. stuurspanning bij AC 60 Hz (volt):	230 - -
Type stuurspanning:	AC
Aantal hulpcontacten als maakcontact:	1
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact:	0
Aansluitwijze hoofdstroomcircuit:	Schroefaansluiting
Aantal hoofdcontacten als maakcontact:	3
Aantal hoofdcontacten als verbreekcontact:	0
Nom. blindvermogen bij 400 V, 50 Hz (kilo volt-ampere reactief):	12.5
Bedrijfsspanning bij AC 50 Hz (volt):	690 - -
Bedrijfsspanning bij AC 60 Hz (volt):	690 - -
Breedte (millimeter):	44
Hoogte (millimeter):	120
Diepte (millimeter):	107

Voor meer informatie neem contact op met:

ABB B.V.

Electrification business
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: nl-tech-ep@abb.com
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

