

FDV dokumentasjon



Kompaktbrytere Tmax MP T2x 160 Rxxx 3pol

Varetekst:

EFF.BR. MP T2N 160 R2,5 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R5,0 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R11 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R20 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R32 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R52 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R80 3P FF
EFF.BR. MP T2N 160 R100 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R2,5 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R5,0 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R11 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R20 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R32 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R52 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R80 3P FF
EFF.BR. MP T2S 160 R100 3P FF

El.nr:

43 772 29
43 772 30
43 772 31
43 772 32
43 772 33
43 772 34
43 772 35
43 772 36
43 772 37
43 772 38
43 772 39
43 772 40
43 772 41
43 772 42
43 772 43
43 772 44

ABB Art.Nr:

1SDA051204R0001
1SDA051205R0001
1SDA051206R0001
1SDA051207R0001
1SDA051208R0001
1SDA051209R0001
1SDA051210R0001
1SDA051211R0001
1SDA051212R0001
1SDA051213R0001
1SDA051215R0001
1SDA051216R0001
1SDA051217R0001
1SDA051218R0001
1SDA051219R0001
1SDA051220R0001

EAN/GTIN:

8015644516253
8015644516260
8015644516277
8015644516284
8015644516291
8015644516307
8015644516314
8015644516321
8015644516338
8015644516345
8015644516352
8015644516369
8015644516376
8015644516383
8015644516390
8015644516406

Forvaltning

Produktene er produsert i samsvar med:
IEC60947,EN60947-2
LVD, no. 2006/95/CE
EMC direktivet nr. 89/336 EEC

Drift

Renhold

Se eget avsnitt i produktkatalog, 9AKK105713A6859

Energiforbruk

Henvisninger

Teknisk katalog: 1SDC210015D0207

Vedlikehold

Rutiner

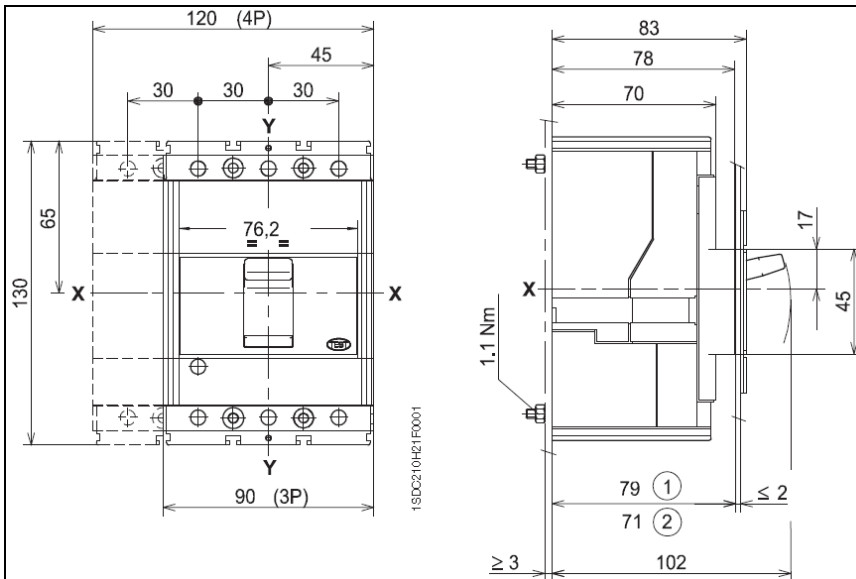
Se eget avsnitt i produktkatalog, 9AKK105713A6859

Levetid

Se teknisk katalog

Annet

Generelt

**Produsent**

Navn

Adresse

Tlf.

E-post



ABB AS
Low Voltage Products

Postboks 797
1396 Billingstad

03500

Automasjonsprodukter
@no.abb.com

Vedlikehold og drift av ABB SACE effektbrytere

Generelle vilkår for korrekt funksjon for bryterne:

- Temperatur i tavle eller skap må ikke overstige grensetemperatur for bryterne
- Luftfuktighet og luftforurensning må ikke overskride bryternes funksjonsgrense
- Tilkoblinger må være korrekt utført med momentnøkkel

Krav til vedlikehold for effektbrytere i seriene Isomax og Tmax:

Utfør følgende minst en gang årlig ved normale forhold, eller hver 6. måned når bryteren opererer under spesielle forhold og hver gang bryteren har brutt en kortslutning:

- Fjern støv og røykmerker ved hjelp av tørr klut
- Betjen bryteren manuelt og aktiver testknappen noen ganger før bryteren legges inn mot normal belastning
- For plugg- og uttrekkbare brytere må kontaktene mellom bryter og underdel inspiseres
- Sørg for at alle skruer og tilkoblinger blir korrekt tiltrukket
- Dersom bryteren er tydelig preget av skade etter gjentatte kortslutninger må den skiftes ut.

For øvrig henvises til bruksanvisningen som følger bryteren ved leveranse

Krav til vedlikehold for effektbrytere i serien Emax:

Advarsler

- Før det gjøres noen form for vedlikehold eller inspeksjon inne i bryteren må det kontrolleres at bryterens operasjonsfjær ikke er spent. Dette vises i front av bryteren med teksten "springs discharged"!
- Hvis bryteren er av uttrekkbar utførelse må bryteren kobles ifra og trekkes ut i serviceposisjon
- Husk at diverse ekstrautstyr inni bryteren som regel er spenningsatt fra andre kurser enn den selve bryteren er montert i.

Vedlikeholdprogram

Operasjon	Intervall i normal installasjon	Intervall i støvete, varme eller forurensede områder
Generell inspeksjon	Årlig og etter kortslutning	Hver 6. måned og etter kortslutning
Visuell sjekk	Årlig	Hver 6. måned
Vedlikehold av brytemekanismen	Årlig eller etter 10000 operasjoner	Hver 6. måned eller etter 10000 operasjoner

For øvrig henvises til den bruksanvisning som følger bryteren ved leveranse. Der detaljer rundt drift og vedlikehold er beskrevet

ABB AS, Automasjonsprodukter