

APXT adapterplattor för Kabeldon IP-system

Säker, snabb och enkel installation

Kabeldon IP-system består av ett unikt, beröringsskyddat skensystem som kombineras med ett brett sortiment elkopplare och anslutningar.

Nu har Kabeldon IP-systemet förbättrats ytterligare tack vare den nya APXT adapterplattan för effektbrytare Tmax XT och erbjuder ett högfleksibelt distributionsnät för lågspänning.



APXT adapterplattor

APXT adapterplattorna är utformade för montering av effektbrytare Tmax XT på Kabeldon skensystem. Vi erbjuder adapterplattor för följande effektbrytare:

- Trepolig för XT1, XT2, XT3 och XT4
- Fyrpolig för XT2 och XT4

Fördelar med Kabeldon APXT adapterplatta

Adapterplatta för effektbrytare Tmax XT1, XT2, XT3 och XT4.

- En adapterplatta som passar brytare i flera olika storlekar
- Kapslingsklass IP2X
- Ingen plug-in-sockel behövs
- Uppfyller krav enligt SS-EN 60947-2

Adaptorn passar:

- För samtliga Kabeldon fasskenor och kapslingar

Funktioner i Tmax XT-brytaren

Nu finns alla fördelarna med ABB SACE XT-systemet tillgängliga i Kabeldon IP-systemet.

Tmax-brytare med formgjutet hölje garanterar en extremt hög prestandanivå upp till 220 A. Samtidigt har den gradvis gjorts mer kompakt och är enkel och säker att installera. XT2 och XT4 finns med Elektroniska reläskydd.

Produktbeskrivning:

- APXT 2/4 kit - adapterplatta inkl. Kabeldon anslutningsdon
- APXT 1-4 - adapterplatta exkl. anslutningsdon
- CKXT 1-4 - Kabeldon anslutningskit

Beteckning	ID-nummer	SEG-nummer	Antal moduler	Märkdata			Kabelanslutning Al/Cu mm ²	Mått med brytare monterad			Vikt kg/st
				M*	V	A		Höjd	Bredd	Djup	
APXT 2 Kit	2CGD000218A1000	0732722	10	1000	160	50-300	370	115	147	2.13	
APXT 4 Kit	2CGD000219A1000	0732723	10	1000	220	50-300	400	115	147	2.16	
APXT 1	2CGD000208A1000		10	800	125	-	300	115	134	1.24	
APXT 2	2CGD000211A1000		10	1000	160	-	300	115	147	1.29	
APXT 3	2CGD000212A1000		10	800	200	-	300	115	134	1.32	
APXT 4	2CGD000213A1000		10	1000	220	-	300	115	147	1.31	
CKXT 1	2CGD000204A1000		10	800	125	50-300	160	105	100	0.81	
CKXT 2	2CGD000205A1000		10	1000	160	50-300	165	105	100	0.84	
CKXT 3	2CGD000206A1000		10	800	200	50-300	175	105	100	0.86	
CKXT 4	2CGD000207A1000		10	1000	220	50-300	170	105	100	0.85	

* 1 modul M=12,5 mm

Kabeldon IP-system

Ditt moderna distributionssystem

Kabeldon IP-system kännetecknas av enkelhet och driftsäkerhet, vilka är de viktigaste faktorerna när man vill uppnå låga driftskostnader och hög leveranssäkerhet i ett distributionssystem. Systemet kännetecknas av optimerade dimensioner, flexibilitet, personsäkerhet och en mycket överskådlig utformning. Det uppfyller de nödvändiga kraven och standarderna för eldistribution.



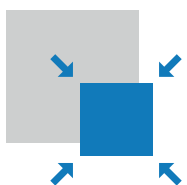
Säkerhet och skydd

Alla delar, inklusive skenor och enheter, uppfyller kapslingsklass IP2X enligt IEC 60529. Skenan har ett beröringssäkert kontaktspar vilket gör att personsäkerheten alltid är fullgod, oavsett var på skenan elkopplaren placeras.



Lätt att installera

Det är enkelt att lägga till nya elkopplare till befintliga installationer. Montering och anslutning till skensystemet sker i ett och samma arbetsmoment. Elkopplare kan anslutas under spänning.



Platsbesparande

Elkopplarnas kompakta utförande gör dem lämpliga att använda i många olika typer av fördelningar. Kabeldon IP-system är utformat för utomhusanvändning vilket sparar byggnadsyta.



Snabba upp ditt projekt

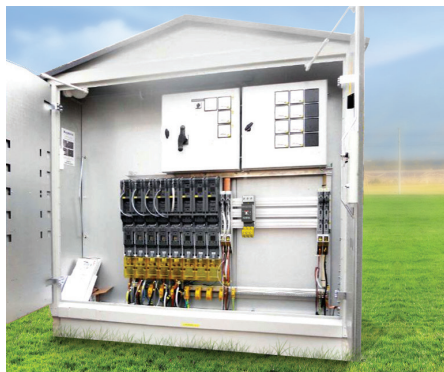
Distributionssystemets konfiguration och utformning går snabbt och den modulbaserade utformningen gör planeringen enkel. Beredningsprogrammet ConnectIT snabbar upp designprocessen och tillhandahåller nödvändig dokumentation och beställningsinformation.

Kabeldon IP-system

Används över hela världen



Utomhuscentral som matar en ABB laddstolpe.



Nätstation med Kabeldon IP-system.



Kabeldon-centraler på flygplats.

Ett urval av passande brytare ur ABB Sace Katalog 1SDC210033D0203-2015.10. Vid tekniska frågor och tillbehör till brytarna kontakta ABB Svensk försäljning.

Typ	ID-nummer	SEG-nummer	Beröringsskydd	
			ID-nummer	SEG-nummer
XT1N 160 TMD 50-500 3P FF	1SDA067413R1	3182432	1SDA066655R1	
XT1N 160 TMD 63-630 3P FF	1SDA067414R1	3182431	- -	
XT1N 160 TMD 80-800 3P FF	1SDA067415R1	3182430	- -	
XT1N 160 TMD 100-1000 3P FF	1SDA067416R1	3182429	- -	
XT1N 160 TMD 125-1250 3P FF	1SDA067417R1	3182428	- -	
XT1N 160 TMD 160-1600 3P FF	1SDA067418R1	3182427	- -	
XT2N 160 EKIP LS/I IN=63A 3P FF	1SDA067056R1	3182025	1SDA066657R1	3182073
XT2N 160 EKIP LS/I IN=100A 3P FF	1SDA067057R1	3182026	- -	- -
XT2N 160 EKIP LS/I IN=160A 3P FF	1SDA067058R1	3182027	- -	- -
XT3N 250 TMD 160-1600 3P FF	1SDA068057R1	3182433	1SDA066660R1	
XT3N 250 TMD 250-2500 3P FF	1SDA068059R1	3182434	- -	
XT4N 250 EKIP LS/I IN=250A 3P FF	1SDA068126R1	3182043	1SDA066662R1	3182077
XT4S 250 EKIP LS/I IN=250A 3P FF	1SDA068475R1	3182045	- -	- -

Enkel planering och beredning av systemet med Connect IT

Connect IT är ett Windows®-baserat beredningsprogram för kabelskåp, fördelningscentraler och andra tillämpningar som baseras på sortimentet av elkopplare, skensystem och kapslingar.

Connect IT gör det enkelt att konstruera en elektrisk fördelningscentral och erhålla detaljer om dess komponenter enligt följande:

- Kapslingar med tillbehör
- Skensystem
- Säkringsapparater och anslutningsdon
- Tillbehör som lagts till, exempelvis säkringar

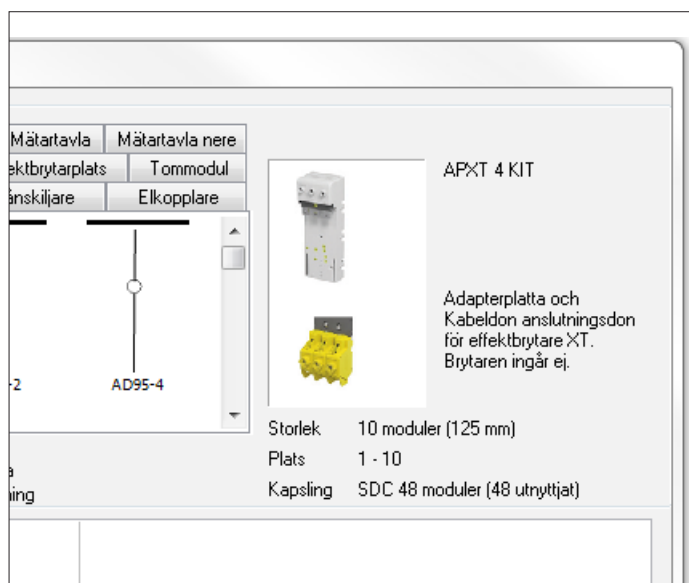
Connect IT genererar även information för beställning, planering och dokumentation.

Connect IT erbjuder stor frihet att skapa önskade kombinationer av elkopplare och kapslingar. Arbetet utförs snabbt och enkelt, med hjälp av bilder och text.

Connect IT passar också bra att använda vid planering av skensystem utan kapsling, t.ex. installation i elektriska verksamhetsområden.

Connect IT finns för nedladdning här:

www.abb.se eller kontakta oss.

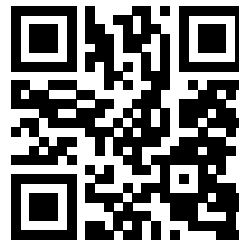


Kontakta oss

ABB AB
Kabeldon
Box 531
441 15 Alingsås
Tel: + 46 21 32 50 00
e-post: fc@se.abb.com
www.abb.se/lagspanningsprodukter

Data och illustrationer är inte bindande. Vi förbehåller oss rätten att utan föregående meddelande modifiera innehållet i detta dokument på grundval av produkternas tekniska utveckling.

© Copyright 2016 ABB. Med ensamrätt.



9AKK106930A5782