

Snabbt, säkert och skruvlöst

Dvärgbrytare S200S med framåtvinklade kontakter



Alla typer av kablar kan anslutas och inga verktyg behövs. Med skruvlösa snabbanslutningar blir installationen enkel, säker och tidsbesparande.

Tryck enkelt in enkelledare och flexibla kablar med ändhylsa, och de kommer att sitta stadigt och säkert. Inga efterdragning behövs.

Dvärgbrytare som förenklar och förtydligar

Genom den unika skruvlösa utformningen erbjuder S200S maximal flexibilitet vid användandet av kablar. Den skruvlösa lastsidan möjliggör snabb installation. Tack vare konstant belastning från den skruvlösa terminalen krävs ingen efterdragning, även efter transport.

Klämmans smarta placering ger utmärkt överblick av installationen. Lägesindikering på fronten gör det lätt att notera om dvärgbrytaren är till- eller fränslagen.

Enkelledare och flexibla kablar med ändhylsor kan tryckas in direkt i anslutningen med "push-in"-teknik.

Den lättanvända, smidiga vippan för anslutningsklämmans behöver endast tryckas ner för att ansluta flexibla kablar utan ändhylsor eller då kablar ska lossas.

Säkerhet och kompatibilitet

S200S-dvärgbrytarna ingår i pro M compact-systemet och är fullt kompatibel med ABB:s övriga normsortiment. Etablerade och godkända tillbehör, som t.ex. hjälp- och signalkontakter, kan anslutas.

För säker installation, uppfyller S200-dvärgbrytarna den högsta säkerhetsstandarden IP20/ IPXXB (pet-skydd) av beröringsskydd.

Dvärgbrytare med snabbanslutning S 200 S, C-karakteristik, 6 kA

Antal moduler	Antal polr	Märkström In A	E-nummer	Typ	Beställningsnummer
1	1	10	21 011 72	S201S-C10	2CDS251002R0104
1	1	13	21 011 73	S201S-C13	2CDS251002R0134
1	1	16	21 011 74	S201S-C16	2CDS251002R0164
1	1	20	21 011 75	S201S-C20	2CDS251002R0204
3	3	10	21 011 78	S203S-C10	2CDS253002R0104
3	3	13	21 011 79	S203S-C13	2CDS253002R0134
3	3	16	21 011 80	S203S-C16	2CDS253002R0164
3	3	20	21 011 81	S203S-C20	2CDS253002R0204



S 201 S



S 203 S

NORMBROSCHYR 2018



NORM PÅ ABB:S WEBB



Fördelar med S 200 S dvärgbrytare

Enkelt att kontrollera korrekt installation eftersom anslutningen är placerad på framsidan

Lättåtkomlig öppning för spänningstest

Anslutningsklämmor för kabelarea från 1 till 4 mm²

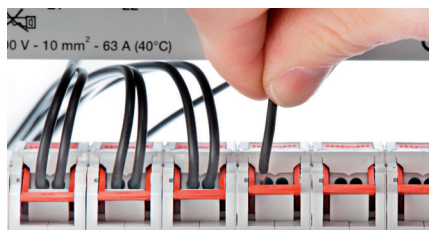
Specialutvecklad vipa för enkel manuell kontroll

Anslutningsklämmor på botten för kablar upp till 35 mm² och fasskena



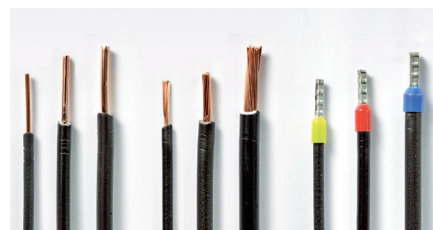
Förbättrad ihopkopplingsteknik

Enkelledare och flexibla kablar med ändhylsor kan anslutas direkt. Flexibla kablar ansluts genom tryck på vippan, liksom vid ifråkoppling av kablarna.



Bra synförhållanden vid anslutning

Kablarna ansluts diagonalt från framsidan, vilket alltid ger fri sikt över anslutningen.



Alla kablar passar

Det spelar ingen roll vilka kablar du ansluter eftersom alla passar. Enkelledare och flexibla kablar 1-4 mm². Flexibla kablar med ändhylsor 1-2,5 mm².



Indikering på framsidan

Lägesindikering på fronten gör det lätt att notera om dvärgbrytaren är till- eller frånslagen vilket krävs för säkert underhållsarbete.



IP 20- dubbla uttagsklämmor

Korskoppling görs enkelt genom att lägga fasskenor på bakre delen av uttagsklämman och inkommande kabel genom den främre delen.



Kapslingar av miljövänligt material

Med den senaste generationens termoplaster är dvärgbrytarna inte bara stabila, det är även möjligt att återvinna dem. 100 procent halogenfri.

