

Rekommendationstabell

för summaströmtransformatorer typ GB för Megacons jordfelsövervakning

ALLMÄN BESKRIVNING

- Alla belastade ledningar i ett 1-fas eller 3-fas måste gå genom summaströmtransformatorn
- Skyddsjord eller annan obelastad ledare skall **ej** dras genom transformatorn
- Summaströmtransformatorn skall alltid kortslutas när den inte är inkopplad
- Summaströmtransformatorerna finns i olika storlekar och typer, se tabeller nedan

Kabel AKKJ/FKKJ	Kabel Ø	Singel	Parallell
4 x 2,5 mm ²	13 mm	GB12	GB12
4 x 6 mm ²	19 mm	GB35	GB35
4 x 10 mm ²	21 mm	GB35	GB35
4 x 16 mm ²	24 mm	GB35	GB50 / GB35
4 x 25 mm ²	25 mm	GB35	GB50 / GB70
4 x 35 mm ²	27 mm	GB35	GB70
4 x 50 mm ²	32 mm	GB35	GB120
4 x 70 mm ²	35 mm	GB50 / GB70	GB120
4 x 95 mm ²	40 mm	GB50 / GB70	GB120
4 x 120 mm ²	44 mm	GB70	GB160 / GB120
4 x 150 mm ²	48 mm	GB120	GB160 / GB120
4 x 185 mm ²	53 mm	GB160 / GB120	GB160
4 x 240 mm ²	59 mm	GB160 / GB120	GB210

Ledning mellan summaströmtransformator och jordfelsövervakning skall vara par-tvinnad och skärmad typ FKAR-PG eller FQAR-PG.

Rund	Art.nr	E-nr	Inner Ø
GB12	601299		12 mm
GB35	601302	38 884 71	35 mm
GB50	601305		50 mm
GB70	601303	38 884 72	70 mm
GB120	601304	38 884 73	120 mm
GB160	601307		160 mm
GB210	601306		210 mm



GB-trafo