



5540PCB

Ersättningsenhet för 5540-regulatorer

EXOflex för att byta ut en 5540-regulator via befintligt kablage.

- Ersätter befintlig 5540 med EXOflex
- Snabb och enkel installation

Ersättningsenheten 5540 används när det är nödvändigt att byta ut en existerande 5540-regulator. Den består av en EXOflex där plintnumren är desamma som i den ursprungliga 5540-regulatorn. Detta möjliggör snabb installation utan några ändringar i kablaget.

EXOflex-hus och kort

Ersättningsenheten består av ett EXOflex-hus av modell EH21-S, samt 4 stycken PIFA-kort (EP1011, EP7218, EP8101 och EP4024). Programversionen som används i 5540-ersättningen måste vara densamma som i den ursprungliga 5540-regulatorn.

Display

5540PCB levereras utan display. Det är dock möjligt att köpa en extern display (t.ex. ED9200) separat.

- Inkopplingen är kompatibel med befintligt kablage
- Minimerar risken för fel under installationen

Kopplingar

All intern kabeldragning är redan utförd vid leverans. EP1011-kortets in-/utgångar används inte för 5540PCB. I den ursprungliga 5540-regulatorn ansluts plintarna 14 och 15 till +12 V respektive -12 V. I ersättningsenheten ansluts dessa plintar ej längre.

Dimensioner

5540-regulatorn och dess ersättningsenhet har olika dimensioner (268 x 118 x 115 mm för regulatorn och 258 x 160 x 160 mm för ersättningsenheten).

Tekniska data

De generella specifikationerna för EXOflex och varje PIFA-kort går att läsa i instruktionen EH_ECX2_inst, såväl som i produktbladen för respektive PIFA.

| | |
|------------------------------|---------|
| Matningsspänning | 24 V DC |
| Noggrannhet 0...20 mA | ± 1 % |
| Shuntmotstånd AI (0...20 mA) | 10 Ohm |

Spänningsvärden

0...20 mA Ingångar väljs med bygel på J201, J202. Ingångarna kalibras i 0...20 mA-läget, vilket innebär att toleransen bara är densamma som shuntmotståndens.

EP1011

EP1011-kortets in-/utgångar används inte för 5540PCB.

Montering och mått

| | |
|------------------------------|--------------------|
| 5540, original (B x D x H) | 268 x 118 x 115 mm |
| 5540, ersättning (B x D x H) | 258 x 160 x 160 mm |
| Montage | DIN-skena (TS35) |



EMC emissions- och immunitetsstandard: Produkten uppfyller kraven i EMC-direktivet 2004/108/EG genom produktstandard EN 61000-6-1 och EN 61000-6-3.

RoHS: Produkten uppfyller Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU.

Inkoppling och dimensioner

