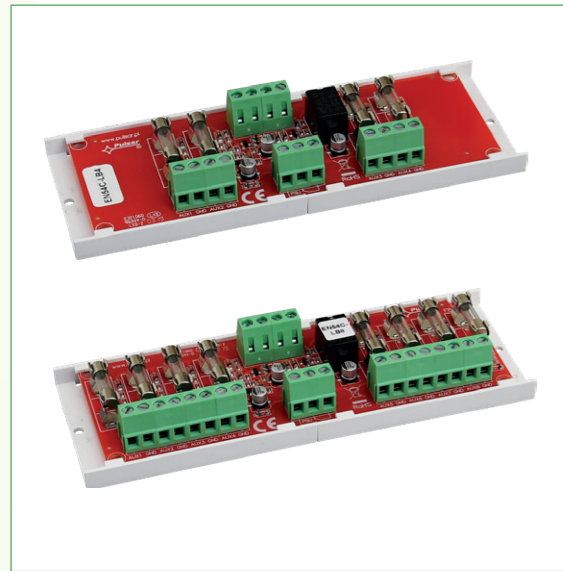




UNIPOINT

VI SKABER TRYGHED

TILBEHØR TIL EN54C STRØMFORSYNINGER



Sikringsmodulerne er designet til belastnings-/gruppe-fordeling i strømforsyningsenhederne i EN54C-serien.

Sikringsmoduler - EN54C-LB4 / EN54C-LB8

Sikringsmodulet indeholder to forsyningsindgange, IN1 og IN2, der tilsluttes strømforsyningen, og fire (LB4) eller 8 (LB8) uafhængigt sikrede udgange. Hver AUX-udgang har kortslutningsbeskyttelse (SCP) i form af F 0,5 A smeltesikring (det er muligt at installere F1 A sikringer - medfølger ikke). LED-dioder (L1-L4) viser udgangenes tilstand.

Sekventielle moduler - EN54C-LS4 / EN54C-LS8

Det sekventielle modul er designet til brug med elektriske aktuatorer uden returfeder, der bruges til brandspjæld og røgventiler. Når den elektriske aktuator tændes, kan der opstå en kortvarig strømstød, der overskrider dens nominelle strøm. Hvis der er tilsluttet flere elektriske aktuatorer, udgør overspændingen en risiko for fejlfunktion af strømforsyningen, (f.eks. udløsning af beskyttelsen af udgangskredsløbet) selv om den ikke overskrider strømforsyningens max. kapacitet.

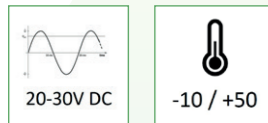
Det sekventielle koblingsmodul får de enheder, der er forbundet til dets udgange, til at skifte sekventielt med en forsinkelse på 100 ms. Derved reduceres overspændingsstrømmen til den værdi, der sikrer korrekt drift af strømforsyningen. Det gør det muligt at tilslutte flere aktuatorer på en sikker måde.

Alle udgange er uafhængigt beskyttet af elektroniske sikringer (PTC), og har LED-dioder, der signalerer aktivering af hver udgang. Modulet styres af en kontrolenhed (f.eks. et CSP-kontrolpanel), der konfigurerer modstanden ved INPUT-stikket. Den tekniske udgang for fejl indikerer fejl ved den parametriske INPUT-indgang.

Interface Ethernet - INTE-C

Interface Ethernet modulet har en overførselshastighed på 10/100 Mb/s og tilsluttes strømforsyning via "SERIAL"-stik. Det integrerede PowerSecurity-software muliggør fjernovervågning af strømforsyningens aktuelle status, læsning af log og diagrammer over strøm og spænding, og man kan udføre fjerntest af batteriet. Programmet kan sende automatiske e-mail-meddelelser fejl.

Generelt



Produktoversigt

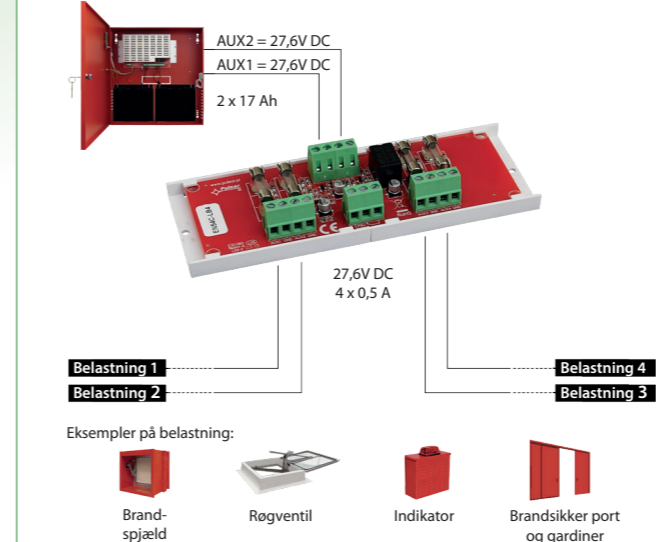
SIKRINGSMODULER

Produkt navn	Indgange	Udgange	Sikringer	Anbefalede sikringer	Mål i mm
EN54C-LB4	2 (IN1, IN2)	4 (AUX1-AUX4)	4 x F0,5 A (F1-F4)	F0,5 A - F1A	L 110,5 x B 45 x H 32
EN54C-LB8	2 (IN1, IN2)	8 (AUX1-AUX8)	8 x F0,5 A (F1-F8)	F0,5 A - F1A	L 150 x B 52,5 x H 27
EN54C-LS4	1 (INPUT)	4 (OUT1-OUT4)	Elektronisk sikring	-	L 150 x B 52,5 x H 27
EN54C-LS8	1 (INPUT)	8 (OUT1-OUT8)	Elektronisk sikring	-	L 150 x B 52,5 x H 27

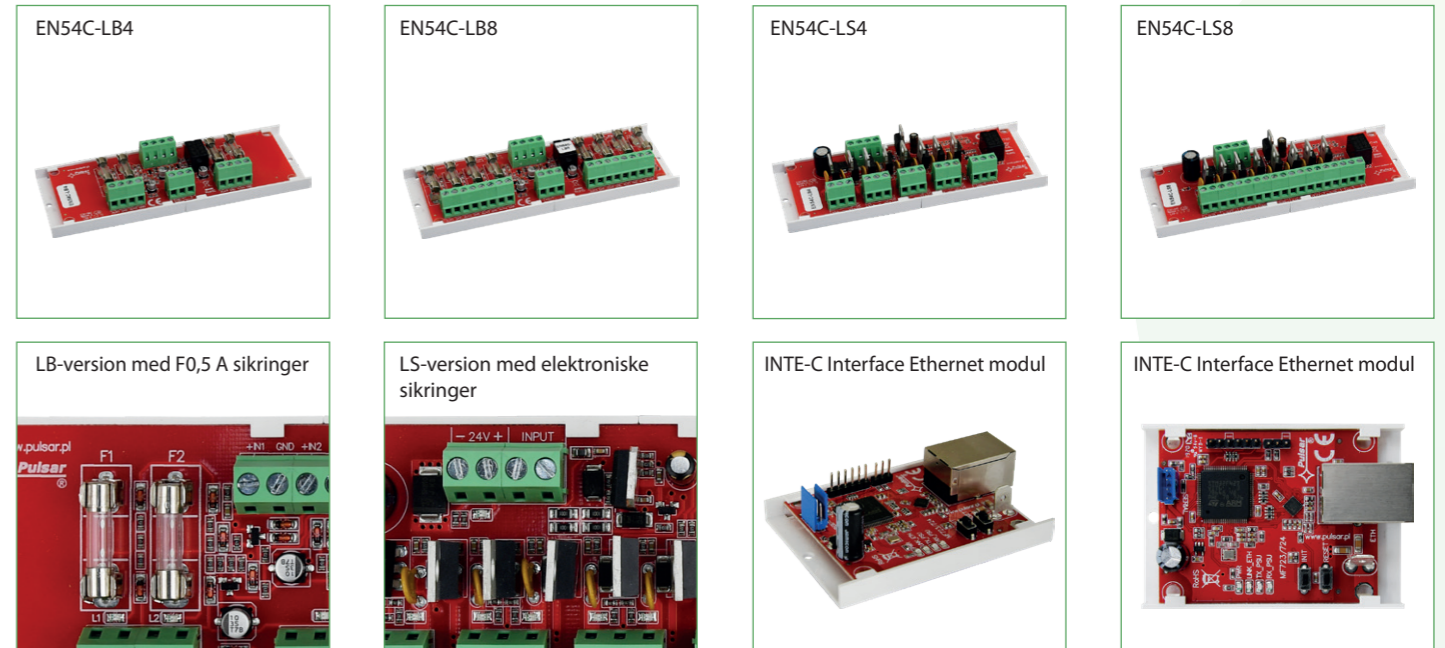
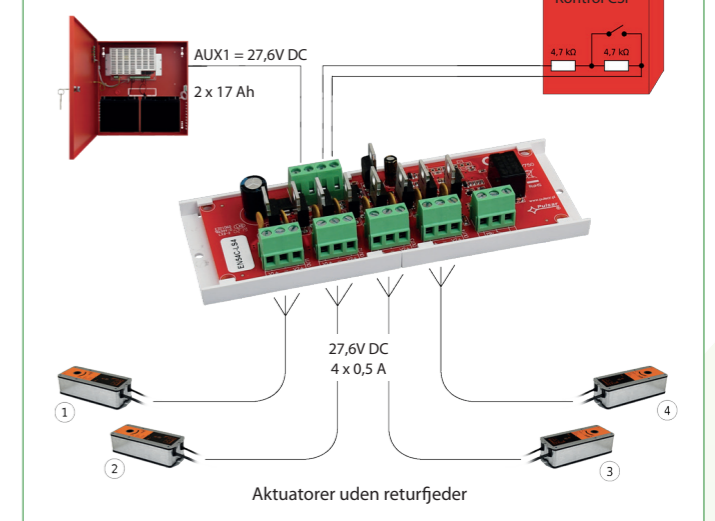
INTERFACE ETHERNET

Produkt navn	Input/Output	LAN hastighed	Strømforsyning	Max. strømforbrug	Mål i mm
INTE-C	RJ45	10/100 MB/s	3,3V	0,4W	L 71 x B 50 x H 20

Principdiagram - Sikringsmodul EN54C-LB4



Principdiagram - Sekventiel modul EN54C-LS4



Vi tager forbehold for ændrede produkter og trykfejl.