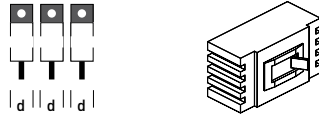
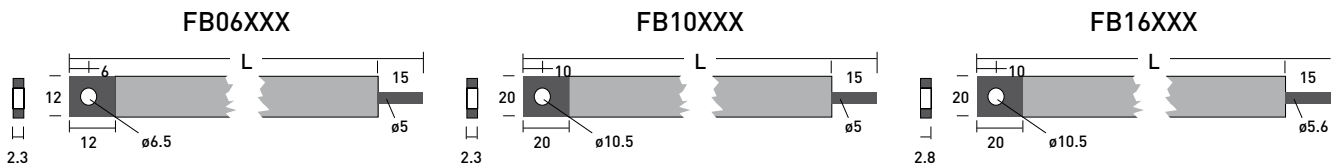


## Mini-flex 6 - 10 - 16 m<sup>2</sup>

Mini-flex specifikation					<b>Isolation, specifikation</b> Mærkespænding, (IEC) = 1000 V Prøvespænding, (IEC) = 3500 V  Driftstemperatur: Max. 90°C Brændbarhed: UL94V1, selvslukkelig Farve: Sort Dioxiner: Ingen, Halogener: Ingen Mærkedriftsspænding, U <sub>e</sub> (IEC) = 1000 V  Mærkefrekvens = 45-62 Hz  <sup>1)</sup> Ved prospektiv kortslutningsstrøm, skal udstyr til kortslutningsbeskyttelse begrænse spidsværdien til 11kA.  Isolationsklasse Forstærket isolation for skinne til elektrisk komponent og mellem elektriske komponenter.	
Type nr.	FB06	FB10	FB16	FB16		
Antal skinner	1 stk.	1 stk.	1 stk.	2 stk.		
<b>Forbindelse:</b> Skinne til elektrisk komponent. Lufttemp. omkring Mini-flex: 						
	55 °C	37 A	43 A	66 A		118 A
	50 °C	40 A	50 A	74 A		130 A
	45 °C	42 A	58 A	82 A		143 A
	40 °C	45 A	65 A	90 A		155 A
<b>Kortslutningsholdbarhed, (IEC)</b>						
Brydestrøm <sup>1)</sup> / spidsværdi <sup>1)</sup> .	11 kA	11 kA	11 kA	11 kA		
Joule integrale, I <sup>2</sup> t [A <sup>2</sup> s]	1.1x10 <sup>7</sup>	3.1x10 <sup>7</sup>	7.9x10 <sup>7</sup>	3.2x10 <sup>7</sup>		
Monteringsanvisninger og data der oplyses af fabrikanter af maksimalafbrydere, afbrydere og lign. skal altid følges. For at overholde max. temperatur på tilslutningsterminalerne gælder ovennævnte værdier. Komponenters mærkestrøm oplyses normalt ved 40°C.						



Længde mm	FB06XXX = 6mm <sup>2</sup>			FB10XXX = 10mm <sup>2</sup>			FB16XXX = 16mm <sup>2</sup>			2x16XXX = 2x16mm <sup>2</sup>		
	Antal	Type nr.:	P <sub>tab</sub> <sup>1)</sup> W	Antal	Type nr.:	P <sub>tab</sub> <sup>1)</sup> W	Antal	Type nr.:	P <sub>tab</sub> <sup>1)</sup> W	Antal	Type nr.:	P <sub>tab</sub> <sup>1)2)</sup> W
160	1	FB06160	1,2	1	FB10160	1,4	1	FB16160	1,8	2	FB16160	2,5
224	1	FB06224	1,6	1	FB10224	2,0	1	FB16224	2,5	2	FB16224	3,5
288	1	FB06288	2,1	1	FB10288	2,5	1	FB16288	3,2	2	FB16288	4,4
352	1	FB06352	2,6	1	FB10352	3,1	1	FB16352	3,9	2	FB16352	5,4
416	1	FB06416	3,0	1	FB10416	3,7	1	FB16416	4,6	2	FB16416	6,4
480	1	FB06480	3,5	1	FB10480	4,2	1	FB16480	5,3	2	FB16480	7,4
544	1	FB06544	4,0	1	FB10544	4,8	1	FB16544	6,0	2	FB16544	8,4
608	1	FB06608	4,4	1	FB10608	5,3	1	FB16608	6,8	2	FB16608	9,4
672	1	FB06672	4,9	1	FB10672	5,9	1	FB16672	7,5	2	FB16672	10,4
736	1	FB06736	5,4	1	FB10736	6,5	1	FB16736	8,2	2	FB16736	11,4
800	1	FB06800	5,9	1	FB10800	7,0	1	FB16800	8,9	2	FB16800	12,4
864	1	FB06864	6,3	1	FB10864	7,6	1	FB16864	9,6	2	FB16864	13,3
928	1	FB06928	6,8	1	FB10928	8,2	1	FB16928	10,3	2	FB16928	14,3

<sup>1)</sup> Effekttab - Lufttemperatur omkring Mini-flex 40°C

<sup>2)</sup> Effekttab ved mærkestrøm, skinne til elektrisk komponent. Ved anvendelse af to eller flere, er totaleffekttabet anført.