

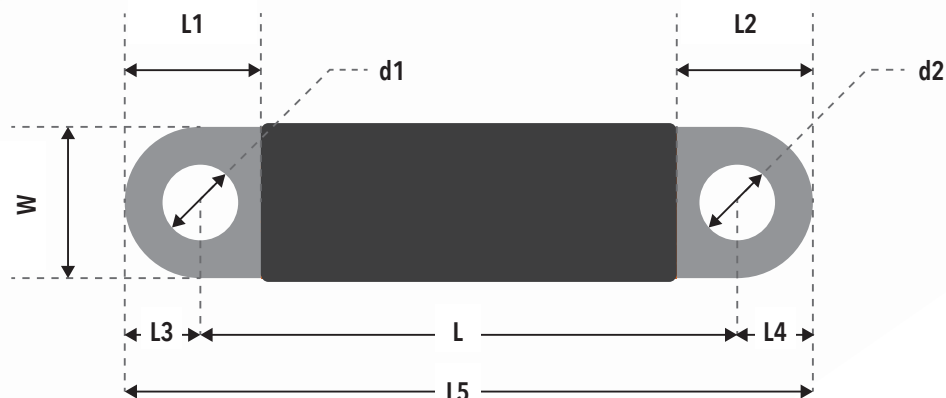
FLEXIBEL[®]



Flexibell Halogenfri finns nu i
Dubbelisolerat utförande.



En flexibel lösning från El-Supply AB



*T=Tjocklek på terminaler

Högflexibel fläta Cu-ETP enligt EN13602
Terminaler av förtent koppar för bästa kontakt.

25mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm ²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990500UL	20990500HF	25	230	20	20	9	11	250	8,5	10,5	20	3,5
20990501UL	20990501HF	25	330	20	20	9	11	350	8,5	10,5	20	3,5
20990502UL	20990502HF	25	430	20	20	9	11	450	8,5	10,5	20	3,5
20990503UL	20990503HF	25	530	20	20	9	11	550	8,5	10,5	20	3,5
20990504UL	20990504HF	25	630	20	20	9	11	650	8,5	10,5	20	3,5
20990505UL	20990505HF	25	830	20	20	9	11	850	8,5	10,5	20	3,5
20990506UL	20990506HF	25	930	20	20	9	11	950	8,5	10,5	20	3,5
20990507UL	20990507HF	25	1030	20	20	9	11	1050	8,5	10,5	20	3,5

25mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm ²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990508UL	20990508HF	25	230	20	20	11	11	252	10,5	10,5	20	3,5
20990509UL	20990509HF	25	330	20	20	11	11	352	10,5	10,5	20	3,5
20990510UL	20990510HF	25	430	20	20	11	11	452	10,5	10,5	20	3,5
20990511UL	20990511HF	25	530	20	20	11	11	552	10,5	10,5	20	3,5
20990512UL	20990512HF	25	630	20	20	11	11	652	10,5	10,5	20	3,5
20990513UL	20990513HF	25	830	20	20	11	11	852	10,5	10,5	20	3,5
20990514UL	20990514HF	25	930	20	20	11	11	952	10,5	10,5	20	3,5
20990515UL	20990515HF	25	1030	20	20	11	11	1052	10,5	10,5	20	3,5

50mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm ²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990516UL	20990516HF	50	230	20	20	9	11	250	8,5	10,5	20	5
20990517UL	20990517HF	50	330	20	20	9	11	350	8,5	10,5	20	5
20990518UL	20990518HF	50	430	20	20	9	11	450	8,5	10,5	20	5
20990519UL	20990519HF	50	530	20	20	9	11	550	8,5	10,5	20	5
20990520UL	20990520HF	50	630	20	20	9	11	650	8,5	10,5	20	5
20990521UL	20990521HF	50	830	20	20	9	11	850	8,5	10,5	20	5
20990522UL	20990522HF	50	930	20	20	9	11	950	8,5	10,5	20	5
20990523UL	20990523HF	50	1030	20	20	9	11	1050	8,5	10,5	20	5

50mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm ²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990524UL	20990524HF	50	230	20	20	11	11	252	10,5	10,5	20	5
20990525UL	20990525HF	50	330	20	20	11	11	352	10,5	10,5	20	5
20990526UL	20990526HF	50	430	20	20	11	11	452	10,5	10,5	20	5
20990527UL	20990527HF	50	530	20	20	11	11	552	10,5	10,5	20	5
20990528UL	20990528HF	50	630	20	20	11	11	652	10,5	10,5	20	5
20990529UL	20990529HF	50	830	20	20	11	11	852	10,5	10,5	20	5
20990530UL	20990530HF	50	930	20	20	11	11	952	10,5	10,5	20	5
20990531UL	20990531HF	50	1030	20	20	11	11	1052	10,5	10,5	20	5

70mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990532UL	20990532HF	70	230	20	20	9	11	250	8,5	10,5	20	6,5
20990533UL	20990533HF	70	330	20	20	9	11	350	8,5	10,5	20	6,5
20990534UL	20990534HF	70	430	20	20	9	11	450	8,5	10,5	20	6,5
20990535UL	20990535HF	70	530	20	20	9	11	550	8,5	10,5	20	6,5
20990536UL	20990536HF	70	630	20	20	9	11	650	8,5	10,5	20	6,5
20990537UL	20990537HF	70	830	20	20	9	11	850	8,5	10,5	20	6,5
20990538UL	20990538HF	70	930	20	20	9	11	950	8,5	10,5	20	6,5
20990539UL	20990539HF	70	1030	20	20	9	11	1050	8,5	10,5	20	6,5

70mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990540UL	20990540HF	70	230	20	20	11	11	252	10,5	10,5	20	6,5
20990541UL	20990541HF	70	330	20	20	11	11	352	10,5	10,5	20	6,5
20990542UL	20990542HF	70	430	20	20	11	11	452	10,5	10,5	20	6,5
20990543UL	20990543HF	70	530	20	20	11	11	552	10,5	10,5	20	6,5
20990544UL	20990544HF	70	630	20	20	11	11	652	10,5	10,5	20	6,5
20990545UL	20990545HF	70	830	20	20	11	11	852	10,5	10,5	20	6,5
20990546UL	20990546HF	70	930	20	20	11	11	952	10,5	10,5	20	6,5
20990547UL	20990547HF	70	1030	20	20	11	11	1052	10,5	10,5	20	6,5

100mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990548UL	20990548HF	100	230	24	24	9	11	250	8,5	10,5	20	7,2
20990549UL	20990549HF	100	330	24	24	9	11	350	8,5	10,5	20	7,2
20990550UL	20990550HF	100	430	24	24	9	11	450	8,5	10,5	20	7,2
20990551UL	20990551HF	100	530	24	24	9	11	550	8,5	10,5	20	7,2
20990552UL	20990552HF	100	630	24	24	9	11	650	8,5	10,5	20	7,2
20990553UL	20990553HF	100	830	24	24	9	11	850	8,5	10,5	20	7,2
20990554UL	20990554HF	100	930	24	24	9	11	950	8,5	10,5	20	7,2
20990555UL	20990555HF	100	1030	24	24	9	11	1050	8,5	10,5	20	7,2

100mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990556UL	20990556HF	100	230	24	24	11	11	252	10,5	10,5	20	7,2
20990557UL	20990557HF	100	330	24	24	11	11	352	10,5	10,5	20	7,2
20990558UL	20990558HF	100	430	24	24	11	11	452	10,5	10,5	20	7,2
20990559UL	20990559HF	100	530	24	24	11	11	552	10,5	10,5	20	7,2
20990560UL	20990560HF	100	630	24	24	11	11	652	10,5	10,5	20	7,2
20990561UL	20990561HF	100	830	24	24	11	11	852	10,5	10,5	20	7,2
20990562UL	20990562HF	100	930	24	24	11	11	952	10,5	10,5	20	7,2
20990563UL	20990563HF	100	1030	24	24	11	11	1052	10,5	10,5	20	7,2

120mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990564UL	20990564HF	120	230	32	32	9	11	250	8,5	10,5	32	7,5
20990565UL	20990565HF	120	330	32	32	9	11	350	8,5	10,5	32	7,5
20990566UL	20990566HF	120	430	32	32	9	11	450	8,5	10,5	32	7,5
20990567UL	20990567HF	120	530	32	32	9	11	550	8,5	10,5	32	7,5
20990568UL	20990568HF	120	630	32	32	9	11	650	8,5	10,5	32	7,5
20990569UL	20990569HF	120	830	32	32	9	11	850	8,5	10,5	32	7,5
20990570UL	20990570HF	120	930	32	32	9	11	950	8,5	10,5	32	7,5
20990571UL	20990571HF	120	1030	32	32	9	11	1050	8,5	10,5	32	7,5

120mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990572UL	20990572HF	120	230	32	32	11	11	252	10,5	10,5	32	7,5
20990573UL	20990573HF	120	330	32	32	11	11	352	10,5	10,5	32	7,5
20990574UL	20990574HF	120	430	32	32	11	11	452	10,5	10,5	32	7,5
20990575UL	20990575HF	120	530	32	32	11	11	552	10,5	10,5	32	7,5
20990576UL	20990576HF	120	630	32	32	11	11	652	10,5	10,5	32	7,5
20990577UL	20990577HF	120	830	32	32	11	11	852	10,5	10,5	32	7,5
20990578UL	20990578HF	120	930	32	32	11	11	952	10,5	10,5	32	7,5
20990579UL	20990579HF	120	1030	32	32	11	11	1052	10,5	10,5	32	7,5

160mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990580UL	20990580HF	160	230	32	32	10	12	252	8,5	10,5	32	9
20990581UL	20990581HF	160	330	32	32	10	12	352	8,5	10,5	32	9
20990582UL	20990582HF	160	430	32	32	10	12	452	8,5	10,5	32	9
20990583UL	20990583HF	160	530	32	32	10	12	552	8,5	10,5	32	9
20990584UL	20990584HF	160	630	32	32	10	12	652	8,5	10,5	32	9
20990585UL	20990585HF	160	830	32	32	10	12	852	8,5	10,5	32	9
20990586UL	20990586HF	160	930	32	32	10	12	952	8,5	10,5	32	9
20990587UL	20990587HF	160	1030	32	32	10	12	1052	8,5	10,5	32	9

160mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990588UL	20990588HF	160	230	32	32	12	12	254	10,5	10,5	32	9
20990589UL	20990589HF	160	330	32	32	12	12	354	10,5	10,5	32	9
20990590UL	20990590HF	160	430	32	32	12	12	454	10,5	10,5	32	9
20990591UL	20990591HF	160	530	32	32	12	12	554	10,5	10,5	32	9
20990592UL	20990592HF	160	630	32	32	12	12	654	10,5	10,5	32	9
20990593UL	20990593HF	160	830	32	32	12	12	854	10,5	10,5	32	9
20990594UL	20990594HF	160	930	32	32	12	12	954	10,5	10,5	32	9
20990595UL	20990595HF	160	1030	32	32	12	12	1054	10,5	10,5	32	9

185mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990596UL	20990596HF	185	230	32	32	10	12	252	8,5	10,5	32	10
20990597UL	20990597HF	185	330	32	32	10	12	352	8,5	10,5	32	10
20990598UL	20990598HF	185	430	32	32	10	12	452	8,5	10,5	32	10
20990599UL	20990599HF	185	530	32	32	10	12	552	8,5	10,5	32	10
20990600UL	20990600HF	185	630	32	32	10	12	652	8,5	10,5	32	10
20990601UL	20990601HF	185	830	32	32	10	12	852	8,5	10,5	32	10
20990602UL	20990602HF	185	930	32	32	10	12	952	8,5	10,5	32	10
20990603UL	20990603HF	185	1030	32	32	10	12	1052	8,5	10,5	32	10

185mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990604UL	20990604HF	185	230	32	32	12	12	254	10,5	10,5	32	10
20990605UL	20990605HF	185	330	32	32	12	12	354	10,5	10,5	32	10
20990606UL	20990606HF	185	430	32	32	12	12	454	10,5	10,5	32	10
20990607UL	20990607HF	185	530	32	32	12	12	554	10,5	10,5	32	10
20990608UL	20990608HF	185	630	32	32	12	12	654	10,5	10,5	32	10
20990609UL	20990609HF	185	830	32	32	12	12	854	10,5	10,5	32	10
20990610UL	20990610HF	185	930	32	32	12	12	954	10,5	10,5	32	10
20990611UL	20990611HF	185	1030	32	32	12	12	1054	10,5	10,5	32	10

240mm² M8-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990612UL	20990612HF	240	230	32	32	10	12	252	8,5	10,5	32	11
20990613UL	20990613HF	240	330	32	32	10	12	352	8,5	10,5	32	11
20990614UL	20990614HF	240	430	32	32	10	12	452	8,5	10,5	32	11
20990615UL	20990615HF	240	530	32	32	10	12	552	8,5	10,5	32	11
20990616UL	20990616HF	240	630	32	32	10	12	652	8,5	10,5	32	11
20990617UL	20990617HF	240	830	32	32	10	12	852	8,5	10,5	32	11
20990618UL	20990618HF	240	930	32	32	10	12	952	8,5	10,5	32	11
20990619UL	20990619HF	240	1030	32	32	10	12	1052	8,5	10,5	32	11

240mm² M10-M10

FLEXIBELL UL Art.nr	FLEXIBELL HF Art. nr	Area (mm²)	L	L1	L2	L3	L4	L5	D1	D2	W	*T
20990620UL	20990620HF	240	230	32	32	12	12	254	10,5	10,5	32	11
20990621UL	20990621HF	240	330	32	32	12	12	354	10,5	10,5	32	11
20990622UL	20990622HF	240	430	32	32	12	12	454	10,5	10,5	32	11
20990623UL	20990623HF	240	530	32	32	12	12	554	10,5	10,5	32	11
20990624UL	20990624HF	240	630	32	32	12	12	654	10,5	10,5	32	11
20990625UL	20990625HF	240	830	32	32	12	12	854	10,5	10,5	32	11
20990626UL	20990626HF	240	930	32	32	12	12	954	10,5	10,5	32	11
20990627UL	20990627HF	240	1030	32	32	12	12	1054	10,5	10,5	32	11



FLEXIBELL

Isolerad kopparflexibel som finns med både självsläckande hölje av PVC enligt UL 94 V0 (FLEXIBELL UL), samt med halogenfritt hölje (FLEXIBELL HF). Godkända enligt IEC 60439.1 och IEC 61439.1.

FLEXIBELL är det självklara valet för en snabb och smidig installation. Ingen kapning, skalning, pressning eller stansning.

Framtagna för att passa de flesta effektbrytare på marknaden. FLEXIBELL kan även anpassas efter kundbehov.

FLEXIBELL DATA

Max tillåten ledartemperatur 105°C

Area (mm ²)	Märkström 1 X FLEXIBELL	Märkström 2 X FLEXIBELL (parallellt)	Märkdriftspänning U (IEC)	Märkspänning UL	Märkfrekvens
25	193 A	309 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
50	303 A	485 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
70	348 A	527 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
100	415 A	589 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
120	460 A	821 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
160	568 A	889 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
185	636 A	934 A	1000 V	600 V	50-60 Hz
240	785 A	1104 A	1000 V	600 V	50-60 Hz

Omgivningstemperatur / Ledartemperatur

Area (mm ²)	Ström [A]	20 °C [°C]	25 °C [°C]	30 °C [°C]	35 °C [°C]	40 °C [°C]	45 °C [°C]	50 °C [°C]
25	193 A	46,5	51,5	56,5	61,5	66,5	71,5	76,5
50	303 A	49,7	54,7	59,7	64,7	69,7	74,7	79,7
70	348 A	36,5	41,5	46,5	51,5	56,5	61,5	66,5
100	415 A	43,9	48,9	53,9	58,9	63,9	68,9	73,9
120	460 A	35,3	40,3	45,3	50,3	55,3	60,3	65,3
160	568 A	38,3	43,3	48,3	53,3	58,3	63,3	68,3
185	636 A	41,1	46,1	51,1	56,1	61,1	66,1	71,1
240	785 A	51,6	56,6	61,6	66,6	71,6	76,6	81,6

ISOLATION DATA

Märkspänning (IEC)	1000 V
Märkspänning (UL)	600 V
Testspänning (IEC)	3500 V
Testspänning (UL)	2500 V
Drifttemperatur	Max. 105°C
Brännbarhet	FLEXIBELL UL - UL 94 V0 - UL 224
Färg	Svart

UL Recognized insulation



Fileno. E469348





Nyhet!!
Dubbelisolerat utförande men lika flexibel.



El-Supply AB har sedan 1984 levererat elkomponenter inom området strömförsörjning till den tillverkande industrin. Vi representerar kända tillverkare från hela världen, som har lång erfarenhet och gedigen kompetens.

Ett nära samarbete med våra leverantörer ger oss stora möjligheter att anpassa våra produkter enligt kundens behov. För Er som kund innebär detta att vi kan erbjuda elkomponenter med både kvalitet och ekonomi. Vi är certifierade enligt ISO 9001 och 14001.

El-Supply AB
Västra Torpvägen 11
S-668 92 Ed

+46(0)534-19990
info@el-supply.se
www.el-supply.se