



Schraubverbinder
Schraubkabelschuhe
Schraubreparaturverbinder
für den Einsatz in Spannungsebenen bis 42 kV

Vorteile von Schraubarmaturen

- Großer Anwendungsbereich
- Kurze Baulänge und damit wenig Einbauraum notwendig
- Einsatz ist weitgehend unabhängig von Leitertyp und Leitermaterial
- Zuverlässige Installation durch Kontaktschrauben mit voreingestelltem Abreißdrehmoment
- Leichte und zuverlässige Montage ohne den Einsatz spezieller Werkzeuge
- Design und Funktion sind optimiert für den Einsatz in Kabelgarnituren bis 42kV
- Ermöglichen universell einsetzbare Kabelgarnituren
- Wirtschaftliche Lagerhaltung durch jeweils großen Anwendungsbereich der einzelnen Verbindler
- Geprüft nach IEC 61238-1

Allgemeine Beschreibung

Die Schraubverbinder- und Kabelschuhe sind für den Einsatz in Mittelspannungsgarnituren entwickelt worden. Es werden Anwendungsbereiche von 25 mm² bis 1000 mm² abgedeckt, wobei der Einsatz nahezu unabhängig vom Leitermaterial und Leitertyp ist.

Alle Armaturen haben einen verzinnerten Klemmkörper; Abreißkontaktschrauben, die nach dem Abreißen nicht mehr lösbar sind und Einlagen zur zentrischen Leiterführung bei kleinen Leiterquerschnitten.

Klemmkörper

Die verzinnerten Klemmkörper bestehen aus einer hochfesten Al-Legierung und die Leiteranschlussbohrungen sind mit Längs- und Querrillen versehen. Die Verbindler sind mit oder ohne Trennsteg verfügbar und an den

Enden angeschrägt. Die Kabelschuhe sind für Freiluft- und Innenraum- anwendungen geeignet und mit verschiedenen Laschenbohrungen erhältlich.



Kontaktschrauben

Die Kontaktschrauben bestehen aus einer speziellen Al-Legierung und sind als Zweifachabreißschrauben mit Außensechskant ausgeführt. Die Schrauben sind mit einem hochleitfähigem Schmierstoff behandelt und besitzen einen speziellen Kontakttring. Die Kontaktschrauben sind nach dem Abreißen nicht wieder lösbar.



Zentriereinlagen und zentrische Leiterführung

Für kleinere Leiterquerschnitte sind in den Leiteranschlussbohrungen Zentriereinlagen beigelegt.

Diese sind mit Längsrillen versehen und werden am Ende durch eine Führung positioniert.



**Merkmale/Eigenschaften
Kabelschuhe und Verbinder****Funktionen**

Großer Anwendungsbereich	Mit wenigen Größen wird ein Leiterquerschnittsbereich von 25 mm ² bis 1000 mm ² abgedeckt, wobei der Einsatz nahezu unabhängig vom Leitertyp und Leitermaterial ist
Material der Klemmkörper: hochfeste Al-Legierung Material der Schrauben: spezielle Al-Legierung	Gute Kontakteigenschaften Verbinden von CU- mit Al-Leitern möglich
Kurze Baulänge	Wenig Einbauraum; speziell bei großen Querschnitten
Leiteranschlusskanal mit Quer- und Längsrillen	Gute elektrische Kontaktierung Aufreißen der Oxidschicht auf den Leitern
Zentrische Kanalbohrung und Zentriereinlagen	Zentrische Leiterführung bei allen Querschnitten Verringerung der Stufe zwischen Aderisolierung und Verbinderoberfläche Gleiches Absetzmaß, auch beim Einsatz der Zentriereinlage Kein Verbiegen der Adern beim Anziehen der Schrauben
Abreißschrauben mit eingestelltem Abreißdrehmoment; Außensechskant und speziell geformtem Kontaktring	Kein Spezialwerkzeug notwendig Definiertes Abreißen der Schrauben beim Soll Drehmoment Formschlüssige Kontaktierung der Leiter Hohe Zugfestigkeit
Gefettete Schrauben	Reduzierung der Reibungskräfte Optimale Umsetzung des Anzugdrehmomentes in axiale Kontaktkraft

Besonderheiten Schraubverbinder

Abgeschrägte Enden	Einsatzbar bis 42kV und Anpassung an bestehende Muffenkonstruktionen
Mit und ohne Trennsteg verfügbar	Massestopp beim Einsatz in Übergangsmuffen

Besonderheiten Kabelschuhe

Lange Schaftlänge	Besonders lange Abdichtstrecke gegen Feuchtigkeit
Längsdichte Konstruktion	Für Innenraum- und Freiluftanwendung geeignet

Montage

- Einfache und sichere Montage ohne Spezialwerkzeuge
- Zum Anziehen der Schrauben wird nur ein Außensechskant benötigt
- Jeweils gleiche Aderabsetzlängen bei einem Typ
- Zentriereinlagen sind bei der Lieferung eingelegt
- Abreißschrauben mit eingestelltem Drehmoment garantieren sichere Kontaktierung
- Bei der Montage wird die Verwendung eines Gegenhalters (siehe Zubehör) empfohlen, um ein Abwinkeln der Leiter zu verhindern
- Jedem Verbinder oder Kabelschuh ist eine separate Montageanleitung beigelegt
- Montage mit Schlagschrauber: Einsatz von zugelassenen Schlagschraubern, z.B.: TE-Schlagschrauber (siehe Zubehör) möglich

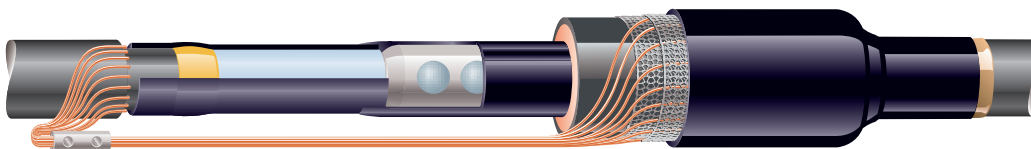
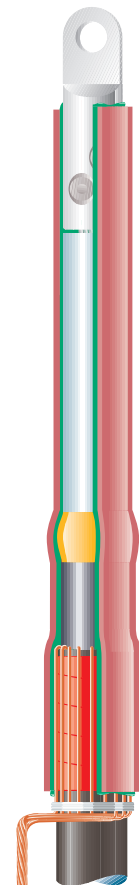


Einsatz in Kabelgarnituren

Die hier aufgeführten Schraubarmaturen sind speziell für den Einsatz in Kabelgarnituren bis U_{max}. 42kV entwickelt worden und können darüber hinaus auch im 1 kV-Bereich eingesetzt werden. Vor dem Einsatz der Schraubtechnik in Kabelgarnituren ist die Einsatzmöglichkeit zu überprüfen und gegebenenfalls mit dem Garniturenhersteller abzustimmen.

Neben Kabelgarnituren für den Einsatz von Schraubtechnik hat die Firma TE Connectivity eine umfangreiche Produktpalette von Kabelgarnituren, geprüft nach CENELEC HD 629.1 und HD 629.2 inklusive der jeweils benötigten Verbindungstechnik im Angebot.

Weitere Informationen sind auf Anfrage erhältlich.

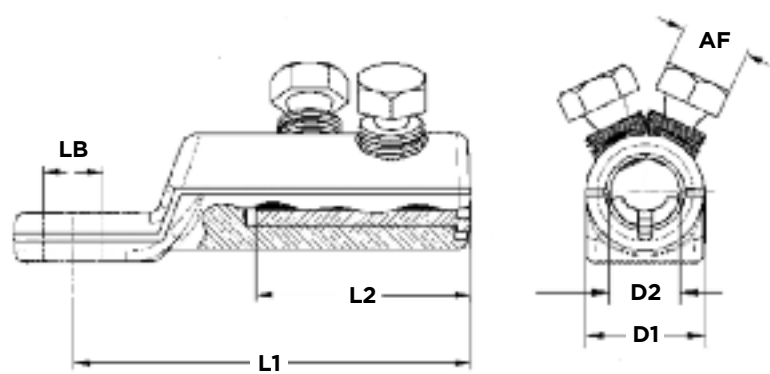


Geprüfte Qualität

Die Schraubverbinder- und Kabelschuhe wurden qualifiziert nach der IEC 61238-1. Detaillierte Prüfberichte sind auf Anfrage erhältlich.

Bestellangaben - Abmessungen - Auswahltabellen

Schraubkabelschuhe



Abmessungen

Bestell- bezeichnung	Querschnittsbereich in mm	Laschenbohrung Durchmesser in mm LB	Abmessungen in mm				Kontaktschrauben Anzahl Schlüsselweite	
			L1	L2	D1	D2	Anzahl	Schlüsselweite
BLMT-25/95-13	25-95	13	60	30	24	12.8	1	13
BLMT-25/95-17	25-95	17	60	30	24	12.8	1	13
BLMT-35/150-13	35-150	13	86	35	28	15.8	1	17
BLMT-35/150-17	35-150	17	86	35	28	15.8	1	17
BLMT-95/240-13	95-240	13	112	60	33	20	2	19
BLMT-95/240-17	95-240	17	112	60	33	20	2	19
BLMT-120/300-13	120-300	13	115	65	37	24	2	22
BLMT-120/300-17	120-300	17	115	65	37	24	2	22
BLMT-185/400-13	185-400	13	137	80	42	25.5	3	22
BLMT-185/400-17	185-400	17	137	80	42	25.5	3	22
BLMT-185/400-21	185-400	21	137	80	42	25.5	3	22
BLMT-500/630-13	500-630	13	150	95	50	33	3	27
BLMT-500/630-17	500-630	17	150	95	50	33	3	27
BLMT-500/630-21	500-630	21	150	95	50	33	3	27
BLMT-800-50x56-D21	800	21	202	120	56	36	4	27
BLMT-800-80x40-2D14x40	800	2x14	237	120	56	36	4	27

Auswahl- und Anwendungstabelle

Bestell- bezeichnung	Anwendungsbereich Leiterformen	Anwendungsbereich						
		Al rm	Al re	Al sm	Al se	Cu rm	Cu re	Cu sm
BLMT-25/95-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	25-95	16-95	25-70		16-95	10-50	25-70
	Querschnittsbereich (mm ²)			95**				95**
	Leiterdurchmesser (mm)	5.7-12.5	4.1-11			4.8-12.5	3.6-8	
BLMT-35/150-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	35-150	35-150	50-95	50-120	35-150	35-50	50-95
	Querschnittsbereich (mm ²)			120*-150**				120*-150**
	Leiterdurchmesser (mm)	6.8-15	6.5-14			6.6-15	6.5-8	
BLMT-95/240-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	70-240	95-300	95-150	95-150	70-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185*-240**	185(90°)			185*-240**
	Leiterdurchmesser (mm)	9.3-19.2	10.5-19			9.3-19.2		
BLMT-120/300-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	120-300	150-300	120-185	120-240	120-300		120-185
	Querschnittsbereich (mm ²)			240*-300**				240*-300**
	Leiterdurchmesser (mm)	12.7-23.1	12.9-19.8			12.7-22.6		
BLMT-185/400-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400**	300(90°)			300*-400**
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
BLMT-500/630-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	500-630	500-630			500-630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-32.5	24.0-28.4			25.3-32.5		
BLMT-800-XX	Querschnittsbereich (mm ²)	800	800			800		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	32.5-35.3	30.9-32.1			32.5-35.3		

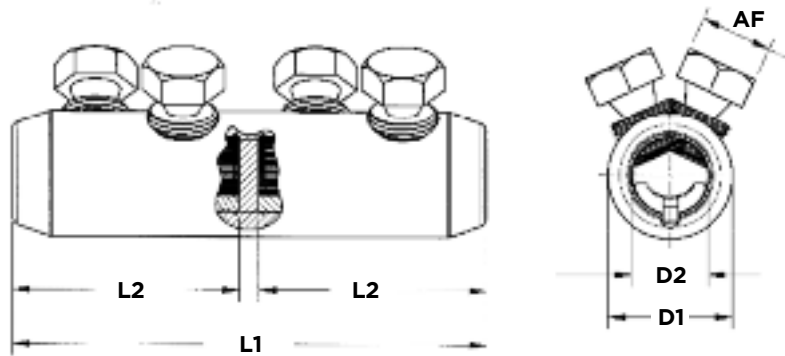
* - rundgedrückt

** - rundgepresst

XX - Laschenbohrung

Einsetzbar auf TGL-Leiter im Rahmen der angegebenen Abmessungen

energy.te.com

Bestellangaben - Abmessungen - Auswahltabellen
Schraubverbinder

Abmessungen

Bestell- bezeichnung	Querschnittsbereich in mm ²	Trennsteg	Abmessungen in mm				Kontaktschrauben	
			L1	L2	D1	D2	Anzahl	Schlüsselweite
BSMB-10/35	10-35	ja	45	20	19	8.5	2	10
BSM-25/95	25-95	ja	65	30	24	12.8	2	13
BSM-25/95-U	25-95	nein	65		24	12.8	2	13
BSMB-35/150	35-150	ja	80	35	28	15.8	2	17
BSMU-35/150	35-150	nein	80		28	15.8	2	17
BSM-95/240	95-240	ja	125	60	33	20	4	19
BSM-95/240-U	95-240	nein	125		33	20	4	19
BSMB-95/240-34	95-240	ja	125	60	34	22	4	19
BSMB-120/300	120-300	ja	140	65	37	24	4	22
BSMU-120/300	120-300	nein	140		37	24	4	22
BSM-185/400	185-400	ja	170	80	42	25.5	6	22
BSM-185/400-U	185-400	nein	170		42	25.5	6	22
BSMB-500mk2	500	ja	160	70	46	30	6	13
BSMB-630mk2	630	ja	160	70	50	33	6	13
BSMB-800mk2	800	ja	180	85	56	36	8	13
BSMB-1000	1000	ja	180	85	60	40	8	13

Bestellangaben - Auswahltabellen

Schraubverbinder



Auswahl- und Anwendungstabelle

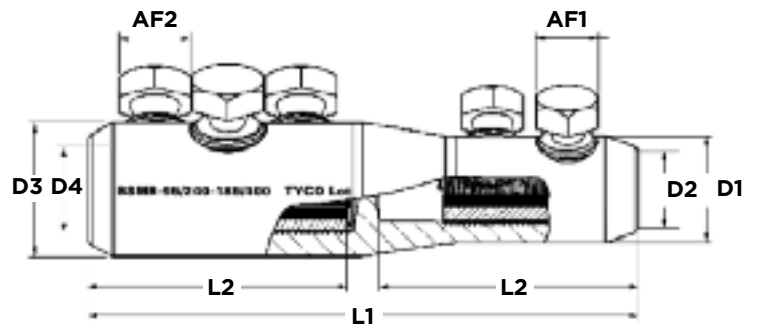
Bestell- bezeichnung	Anwendungsbereich Leiterformen	Anwendungsbereich						
		Al rm	Al re	Al sm	Al se	Cu rm	Cu re	Cu sm
BSMB-10/35	Querschnittsbereich (mm ²)	10-35	10-50	10-25	10-35	10-35	10-35	10-25
	Querschnittsbereich (mm ²)			35**				35**
	Leiterdurchmesser (mm)	3.7-7.5	3.4-7.8			3.7-7.5	3.4-6.7	
BSM-25/95	Querschnittsbereich (mm ²)	25-95	16-95	25-70		16-95	10-50	25-70
	Querschnittsbereich (mm ²)			95**				95**
	Leiterdurchmesser (mm)	5.7-12.5	4.1-11			4.8-12.5	3.6-8	
BSMB-35/150	Querschnittsbereich (mm ²)	35-150	35-150	50-95	50-120	35-150	35-50	50-95
	Querschnittsbereich (mm ²)			120*-150**				120*-150**
	Leiterdurchmesser (mm)	6.8-15	6.5-14			6.6-15	6.5-8	
BSM-95/240	Querschnittsbereich (mm ²)	70-240	95-300	95-150	95-150	70-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185*-240**	185(90°)			185*-240**
	Leiterdurchmesser (mm)	9.3-19.2	10.5-19			9.3-19.2		
BSMB-95/240-34	Querschnittsbereich (mm ²)	95-240	95-240	95-150	95-185	95-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185-240*				185-240*
	Leiterdurchmesser (mm)	11-20.8	10.5-18			11-19.2		
BSMB-120/300	Querschnittsbereich (mm ²)	120-300	150-300	120-185	120-240	120-300		120-185
	Querschnittsbereich (mm ²)			240*-300**				240*-300**
	Leiterdurchmesser (mm)	12.7-23.1	12.9-19.8			12.7-22.6		
BSM-185/400	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400**	300(90°)			300*-400**
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
BSMB-500mk2	Querschnittsbereich (mm ²)	500	500			500		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-28.9	24-25.1			25.3-28.6		
BSMB-630mk2	Querschnittsbereich (mm ²)	630	630			630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	28.7-32.5	27.3-28.4			28.7-32.5		
BSMB-800mk2	Querschnittsbereich (mm ²)	800	800			800		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	32.5-35.3	30.9-32.1			32.5-35.3		
BSMB-1000	Querschnittsbereich (mm ²)	1000	1000			1000		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	37-39.5	34.8-36			37-39.5		

* - rundgedrückt

** - rundgepresst**

Einsetzbar auf TGL-Leiter im Rahmen der angegebenen Abmessungen

Bestellangaben-Abmessungen-Auswahltabellen
Reduzierschraubverbinder



Abmessungen

Bestellbezeichnung	Querschnittsbereich		Trennsteg	Abmessungen						Kontakt- schrauben Anzahl Seite 1	Schlüssel- weite mm Seite 1	Kontakt- schrauben Anzahl Seite 2	Schlüssel- weite mm Seite 2
	in mm ² Seite 1	in mm ² Seite 2		in mm ²									
				L1	L2	D1	D2	D3	D4				
BSMB 25/95-95/240	25-95	95-240	ja	125	60	24	12.8	33	20	1	13	2	19
BSMB 95/240-185/400	95-240	185-400	ja	170	80	33	20	42	25.5	2	19	3	22
BSMB 185/400-500	185-400	500	ja	190	90	42	25.5	46	30	3	22	3	27
BSMB 185/400-630	185-400	630	ja	200	95	42	25.5	50	33	3	22	3	27
BSMB 500-630mk2	500	630	ja	160	70	46	30	50	33	3	13	3	13
BSMB 500-800	500	800	ja	180	85	46	30	56	36	3	13	4	13
BSMB 630-800	630	800	ja	180	85	50	33	56	36	3	13	4	13
BSMB 630-1000	630	1000	ja	180	85	50	33	60	40	3	13	4	13
BSMB 800-1000	800	1000	ja	180	85	56	36	60	40	3	13	4	13

Diese Reduzierschraubverbinder sind nur erhältlich in RAYCHEM Querschnittsübergreifenden MXSU -Muffen.

Bestellangaben-Abmessungen-Auswahltabellen
Reduzierschraubverbinder
Auswahl- und Anwendungstabelle

Bestell- bezeichnung		Anwendungsbereich						
		Leiterformen						
BSMB		Al rm	Al re	Al sm	Al se	Cu rm	Cu re	Cu sm
25/95-95/240								
25-95mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	25-95	16-95	25-70		16-95	10-50	25-70
	Querschnittsbereich (mm ²)			95*				95*
	Leiterdurchmesser (mm)	5.7-12.5	4.1-11			4.8-12.5	3.6-8	
95-240mm ² Seite	Cross-sectional range (mm ²)	70-240	95-300	95-150	95-150	70-240		95-150
	Cross-sectional range (mm ²)			185*-240*	185(90°)			185*-240*
	Leiterdurchmesser (mm)	9.3-19.2	10.5-19			9.3-19.2		
BSMB								
95/240-185/400								
95-240mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	70-240	95-300	95-150	95-150	70-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185*-240*	185(90°)			185*-240*
	Leiterdurchmesser (mm)	9.3-19.2	10.5-19			9.3-19.2		
185-400mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400*	300(90°)			300*-400*
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
BSMB								
185/400-500								
185-400mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400*	300(90°)			300*-400*
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
500mm ² Seite	Cross-sectional range (mm ²)	500	500			500		
	Cross-sectional range (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-28.9	24-25.1			25.3-28.6		
BSMB								
185/400-630								
185-400mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400*	300(90°)			300*-400*
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
630mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	630	630			630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	28.7-32.5	27.3-28.4			28.7-32.5		
BSMB								
500-630								
500mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	500	500			500		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-28.9	24-25.1			25.3-28.6		
630mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	630	630			630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	28.7-32.5	27.3-28.4			28.7-32.5		

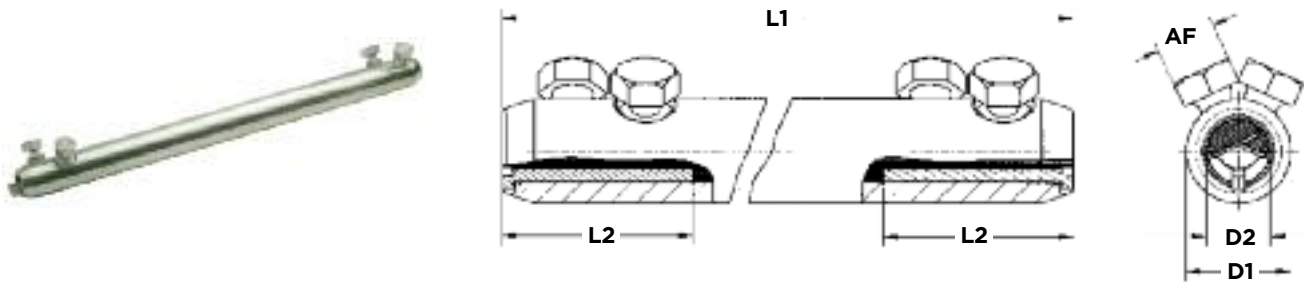
* - rundgepresst

Bestellangaben-Abmessungen-Auswahltabellen
Reduzierschraubverbinder
Auswahl- und Anwendungstabelle

Bestell- bezeichnung		Anwendungsbereich						
		Leiterformen						
BSMB		Al rm	Al re	Al sm	Al se	Cu rm	Cu re	Cu sm
500-800								
500mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	500	500			500		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-28.9	24-25.1			25.3-28.9		
800mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	800	800			800		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	32.5-35.3	30.9-32.1			32.5-35.3		
BSMB 630-800								
630mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	630	630			630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	28.7-32.5	27.3-28.4			28.7-32.5		
800mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	800	800			800		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	32.5-35.3	30.5-32.1			32.5-35.3		
BSMB 630-1000								
630mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	630	630			630		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	28.7-32.5	27.3-28.4			28.7-32.5		
1000mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	1000	1000			1000		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	37-39.5	34.8-36			37-39.5		
BSMB 800-1000								
800mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	800	800			800		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	32.5-35.3	30.5-32.1			32.5-35.3		
1000mm ² Seite	Querschnittsbereich (mm ²)	1000	1000			1000		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	37-39.5	34.8-36			37-39.5		

Bestellangaben - Abmessungen - Auswahltabellen

Schraubreparaturverbinder



Abmessungen

Bestell- bezeichnung	Querschnittsbereich in mm ²	Trennsteg	Abmessungen in mm				Kontaktschrauben	
			L1	L2	D1	D2	Anzahl	Schlüsselweite
BSM-25/95-U-L440	25-95	nein	440	30	24	12.8	2	13
BSM-95/240-U-L440	95-240	nein	440	60	33	20	4	19
BSMU-95/240-34-L440	95-240	nein	440	60	34	22	4	19
BSMU-120/300-L440	120-300	nein	440	65	37	24	4	22
BSM-185/400-U-L440	185-400	nein	440	80	42	25.5	6	22
BSMU-500-L440	500	nein	440	90	46	30	6	27

Auswahl- und Anwendungstabelle

Bestell- bezeichnung	Anwendungsbereich Leiterformen	Anwendungsbereich						
		Al rm	Al re	Al sm	Al se	Cu rm	Cu re	Cu sm
BSM-25/95-U-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	25-95	16-95	25-70		16-95	10-50	25-70
	Querschnittsbereich (mm ²)			95*				95*
	Leiterdurchmesser (mm)	5.7-12.5	4.1-11			4.8-12.5	3.6-8	
BSM-95/240-U-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	70-240	95-300	95-150	95-150	70-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185*-240*	185(90°)			185*-240*
	Leiterdurchmesser (mm)	9.3-19.2	10.5-19			9.3-19.2		
BSMU-95/240-34-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	95-240	95-300	95-150	95-185	95-240		95-150
	Querschnittsbereich (mm ²)			185*-240*				185*-240*
	Leiterdurchmesser (mm)	11-20.8	10.5-19.8			11-19.2		
BSMU-120/300-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	120-300	150-300	120-185	120-240	120-300		120-185
	Querschnittsbereich (mm ²)			240*-300*				240*-300*
	Leiterdurchmesser (mm)	12.7-23.1	12.9-19.8			12.7-22.6		
BSM-185/400-U-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	185-400	185-400	185-240	185-240	185-400		185-240
	Querschnittsbereich (mm ²)			300*-400*	300(90°)			300*-400*
	Leiterdurchmesser (mm)	15.5-24.6	14.8-24.6			15.5-24.6		
BSMU-500-L440	Querschnittsbereich (mm ²)	500	500			500		
	Querschnittsbereich (mm ²)							
	Leiterdurchmesser (mm)	25.3-28.9	24-25.1			25.3-28.6		

* - rundgedrückt

Einsetzbar auf TGL-Leiter im Rahmen der angegebenen Abmessungen

Bestellangaben - Abmessungen - Auswahltabellen

Zubehör

Gegenhalter



Bestellbezeichnung	Beschreibung
IT 1000-019	Gegenhalter für Schraubverbinder und Schraubkabelschuhe Grifflänge: 205 mm Einsatzbereich für Durchmesser von 16-60 mm

Akku-Schlagschrauber



Bestellbezeichnung	Beschreibung
IT-1000-033	Zugelassener Schlagschrauber zu Montage von Schraubverbindern und Schraubkabelschuhen mit Abreißschrauben

Füllmasse



Bestellbezeichnung	Beschreibung
EPPA-048-Clay-Pack	Füllmasse zur Glättung des Schraubenbereiches Menge 30 ± 5 g

Notizen:

Notizen:

Notizen:

Informationen zu TE Connectivity

TE Connectivity (NYSE: TEL) ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der Verbindungstechnologie mit einem Umsatz von 13 Milliarden US-Dollar. Das Unternehmen entwickelt und fertigt Produkte und Lösungen für elektronische Verbindungen in allen führenden Industriebranchen wie der Automobilindustrie, dem Energiesektor, der Automatisierungs- und Steuerungstechnik, intelligenten Gebäudesystemen, der Bahntechnik, Breitbandkommunikationsnetzwerken, der Konsumgüterelektronik und Medizintechnik sowie der Luft- und Raumfahrt und dem Verteidigungssektor. Dank seiner langjährigen Innovationskraft und Entwicklungskompetenz unterstützt TE Connectivity seine Kunden dabei, den Anforderungen nach mehr Energieeffizienz und Always-Online-Verbindungen und ständig steigender Produktivität gerecht zu werden. Mit fast 90.000 Mitarbeitern in mehr als 50 Ländern schafft TE Connectivity weltweit Verbindungen, auf die jederzeit Verlass ist. Nehmen Sie mit TE Connectivity Verbindung auf unter www.te.com

Auch wenn TE Connectivity (TE) bemüht ist, die Korrektheit der Informationen in diesem Katalog sicherzustellen, übernimmt TE keinerlei Gewährleistung dafür, dass diese fehlerfrei, zutreffend, korrekt, verlässlich oder aktuell sind. TE behält sich das Recht vor, die in diesem Katalog genannten Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. TE weist ausdrücklich jegliche Gewährleistung hinsichtlich der in diesem Katalog genannten Informationen zurück, einschließlich der implizierten Gewährleistung der Marktgängigkeit oder Eignung für bestimmte Zwecke. Die Maßangaben in diesem Katalog dienen ausschließlich zu Referenzzwecken und Änderungen sind vorbehalten. Änderungen der Spezifikationen sind vorbehalten. Bitte fragen Sie TE nach den aktuellen Maßangaben und Designspezifikationen. AMPLIMITE, ATUM, DuraSeal, ELECTRO-TAP, FASTIN-FASTON, FASTON, GelBox, GelWrap, GURO, GUROFLEX, GUROSIL, ISOLAMES, LIGHT-N-LOK, MATE-N-LOK, PIDG, PLASTI-GRIP, PowerGel, Raychem, RayGel Plus, Raysulate, Rayvolve, ROTA-CRIMP, Simel, SOLARLOK, SOLISTRAND, SPIRAP, STRATO-THERM, SUPER CHAMP, TE Connectivity, TE connectivity (logo), VAL-U-LOK sind Marken. Crompton und Paladin sind Marken der Crompton Parkinson Ltd. und wird von TE Connectivity in Lizenz genutzt. Andere Produktbezeichnungen oder Namen können geschützte Marken sein.

TE Energy – innovative wirtschaftliche Lösungen für die elektrische Energieversorgung: Kabelgarnituren, Verbinder und Armaturen, Isolatoren und Isolationssysteme, Überspannungsableiter, Schalt-, Schutztechnik, Beleuchtungstechnik, Mess- und Steuerungstechnik.

Tyco Electronics Raychem GmbH
A TE Connectivity Ltd. Company
TE Energy
Finsinger Feld 1
85521 Ottobrunn/Munich, Germany

Phone: +49-89-6089-0
Fax: +49-89-6096345

Energy.te.com
Te.com

