



Bemessungsspannung, UL:
600 V (2 mm Kontakte), 250 V (1 mm Kontakte) /
Rated voltage, UL:
600 V (2 mm contacts), 250 V (1 mm contacts)

Anschlußquerschnitt / wire gauge		max. Strom nach UL [A] / max. current according to UL [A]			
2 mm Kontakte / 2 mm contacts		5+PE		3+PE+4	
		USR	CNR	USR	CNR
(1)	AWG 12	25	25	26	26
	AWG 14	22	22 / 17 *	22	22 / 17 *
	AWG 16	12	12 / 10 *	12	12 / 10 *
	AWG 18	13	13 / 11 **,	13	13 / 11 **,
	AWG 20	9	9	9	9
	AWG 22	5	5	5	5
1 mm Kontakte / 1 mm contacts					
	AWG 18 bis / up to AWG 26	-	-	7	7
		-	-	1	1

Werte ohne *-Markierung gelten für alle Kontakttypen /
Values without *-marking are valid for all contact types

* Nur für Kontakttypen: Art. Nr. 44429370 und 44429371 /
Only for contact types: art. no. 44429370 and 44429371

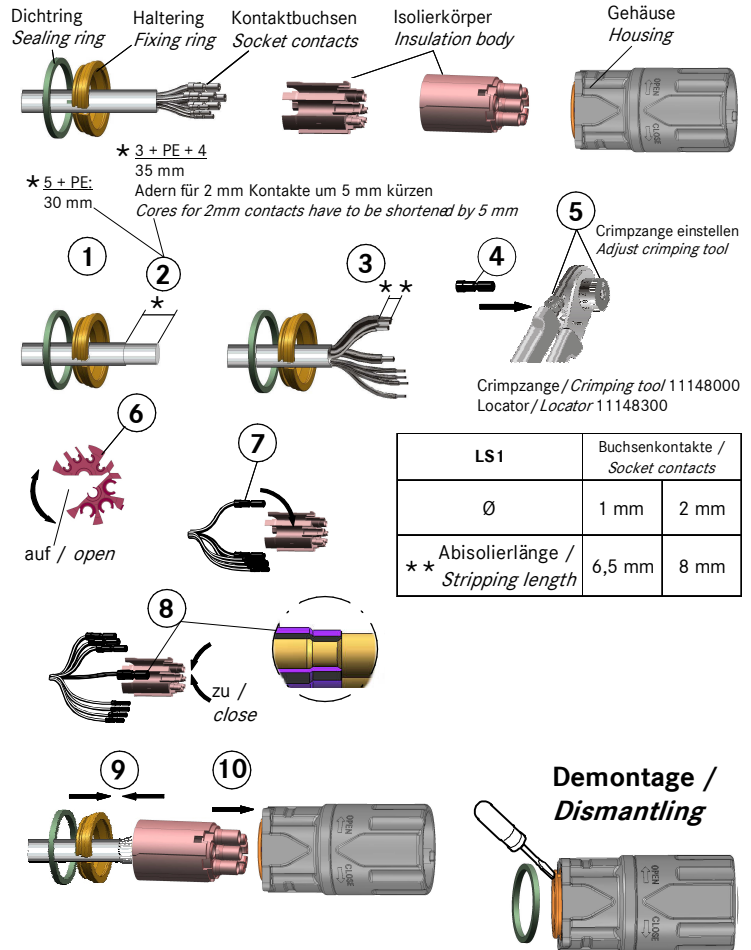
** Nur für gestanzte Kontakte: Art. Nr. 44429001 /
Only for stamped contacts: art. no. 44429001

Abisolierlänge unabhängig vom Kabelquerschnitt /
Stripping length independent of cable diameter

EPIC® POWER LS1 AUSFÜHRUNG A6

POWER LS1 Version A6

Gültig für Versionen mit Twisthülse
Valid for types with Twist sleeve



U.I. Lapp GmbH

Schulze-Delitzsch-Straße 25 • D-70565 Stuttgart
www.lappgroup.com

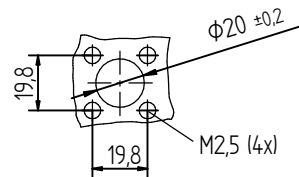
EPIC® POWER Rundsteckverbinder / EPIC® POWER Circular connectors

Crimpangeneinstellung / Crimping tool setting

Kontakt / contact		Einstellungen / settings			
Typ	Art. Nr.	mm ²	AWG	11148000	11148300
LS 1Bf.: A6 2 mm Buchse mit Hyperboloid / 2 mm female with hyperboloid	44420104 44420105	4,00	12	1,55	4
		0,50	22	1,15	
	44429370 44429371	0,75	20	1,20	
		1,00	18	1,30	
		1,50	16	1,50	
LS 1Bf.: A6 1mm Buchse mit Schlitz / 1mm female with slot	74020600 74020601	0,14	26	0,80	3 *
		0,34	24	0,90	
	74034500 74034501	0,50	22	1,10	
		0,75	20	1,15	
		1,00	18	1,20	

* Zusatzlocator verwenden / use additional locator

Montageausschnitt A6 Panel cut-out A6



ACHTUNG: NICHT UNTER LAST STECKEN ODER TRENNEN
CAUTION: DO NOT DISCONNECT UNDERLOAD
ATTENTION: NE PAS UTILISER POUR COUPER LE COURANT

