



Schaltertype / Switch Type:

Daten Lasttrennschalterreihe LO  
On Load Switches Data LO-Series

		LO16	LO25	LO32	LO40	LO63
<b>Thermischer Nennstrom</b> I <sup>th</sup> offen / open	A	16	25	32	40	63
<b>Thermal rated current</b> I <sup>th</sup> gekapselt / encapsulated	A	16	25	32	40	63
<b>Anschlußquerschnitt</b> ein- bzw. mehrdrähtig / single and multi-wire	mm <sup>2</sup>	16	16	16	16	16
<b>Connection cross</b> feindrähtig mit Hülse / flexible cable with ferrule	mm <sup>2</sup>	16	16	16	16	16
<b>Hauptschaltereigenschaft</b> Trennerbedingungen nach VDE/IEC erfüllt bis Isolation conditions as per VDE/ICE to	V	690	690	690	690	690
<b>Motorleistung / Motor capacity</b> 3x 220V - 240V	kW	3	4,0	5,5	7,5	11,0
<b>AC3</b> 3x 380V - 400V	kW	5,5	7,5	9,5	11,5	18,5
3x 660V - 690V	kW	5,5	7,5	9,5	11,5	15,0
<b>Motorleistung / Motor capacity</b> 3x 220V - 240V	kW	3,0	4,0	6,0	7,5	11,0
<b>AC 23A</b> 3x 380V - 400V	kW	7,5	9	11,5	15,0	22,0
3x 660V - 690V	kW	7,5	9	11,5	15,0	18,5
<b>Betriebsstrom / operating current</b> 3x 220V - 240V	A	11	16	22	27	38
<b>AC 23A</b> 3x 380V - 400V	A	16	19	22	29	41
3x 660V - 690V	A	9	11	13	17	21
<b>Wirkleistung bei AC gem.</b> 3x120V	hp	1	3	3	5	5
UL508/60947-4-1 / Bemessungswert 1x120V	hp	0,5	2	2	2,0	3
<b>active power at AC according to</b> 3x240V	hp	3	7,5	10	10	15
UL508/60947-4-1 / rated value 1x240V	hp	1,5	3	3	4	10
3x480V	hp	7,5	10	20	20	25
3x600V	hp	10	15	20	20	30
<b>Max. Versicherung / Max. protection gl- Charakteristik / characteristic</b>	A	25	35	35	50	63
<b>Hilfskontakt / Aux. Contacts AC11</b> 220V - 240V	A	10	10	10	10	10

