

### TeSys SK

PB111641.eps



LC1SK06

PB111639.eps



LA1SK10

- Baubreite 27 mm.
- Befestigung auf Profilschiene 35 mm.
- Anschlussschrauben im Lieferzustand geöffnet.

#### Mini-Schütze zum Schalten von Motoren in der Gebrauchskategorie AC-3

Bemessungsleistungen von Drehstrommotoren 50/60 Hz nach AC-3 <sup>(1)</sup>	Bemessungs-betriebs-spannung nach AC-3 bis 400 V	Anzahl Pole	Unverzögerte Hilfsschalter	Bestell-Nr. (mit dem Spannungs-kennzeichen ergänzen) <sup>(2)</sup>	Gew.
220 V 380 V 660 V 230 V 415 V 690 V					
kW kW kW A		2	- -	<b>LC1SK0600●●</b>	kg
1,1 2,2 2,2 6					0,132

#### Mini-Schütze zum Betrieb in der Gebrauchskategorie AC-1

Nichtinduktive Last nach AC-1 Maximaler Dauerstrom bei (θ ≤ 55 °C)	Steuerstrom-kreis	Anzahl Pole	Unverzögerte Hilfsschalter	Bestell-Nr. (mit dem Spannungs-kennzeichen ergänzen) <sup>(2)</sup>	Gew.
<b>A</b>					kg
12	Wechsel-spannung	2	- -	<b>LC1SK0600●●</b>	0,132
	Gleich-spannung	2	- -	<b>LP1SK0600●●</b>	0,132

#### Hilfsschalterblock mit 1 Hauptpol (für Drehstromkreise)

Verwendung für Schütz	Anzahl Pole	Unverzögerte Hilfsschalter	Bestell-Nr.	Gew
LC1SK06 frontseitig aufrastbar	1	1 -	<b>LA1SK10</b>	kg
	1	- 1	<b>LA1SK01</b>	0,022

**Hinweis:** Hilfsschalterblöcke und Beschaltungsmodule, siehe nebenstehende Seite.

- <sup>(1)</sup> Einsatz in der Gebrauchskategorie AC-3 durch Kombinieren mit Hilfsschalterblock mit 1 Hauptpol LA1SK●● (bitte separat bestellen).
- <sup>(2)</sup> Standardmäßige Steuerspannungen (Die Lieferzeit ist ggf. variabel. Wir bitten um Ihre Anfrage):

Mini-Schütze LC1SK									
Volt ~	24	48	110	120	220	230	240	380	400
50/60 Hz									
Kennzeichen	B7	E7	F7	G7	M7	P7	U7	Q7	V7
Mini-Schütze LP1SK									
Volt ~	12	24	36	48	72				
Kennzeichen	JD	BD	CD	ED	SD				

PB111639.eps



LA1SK11

PB111640.eps



LA4SK11

#### Unverzögerte Hilfsschalterblöcke

Frontseitig aufrastbar

Verwendung für Schütz	Max. Anzahl Blöcke pro Schütz	Ausführung	Bestell-Nr.	Gew.
				kg
LC1SK06	1	2 –	<b>LA1SK20</b>	0,022
		– 2	<b>LA1SK02</b>	0,022
		1 1	<b>LA1SK11</b>	0,022

#### Beschaltungsmodule

"Clip-on"-Montage und elektrische Verbindung rechtsseitig ohne Werkzeug

Verwendung für Schütz	Typ	Für Spannungen	Verp.-Einheit	Bestell-Nr.	Gew.
LC1SK06 und LP1SK06	Varistor <sup>(1)</sup>	~ und --- 24 V...48 V	10	<b>LA4SKE1E</b>	0,003
		~ und --- 110 V...250 V	10	<b>LA4SKE1U</b>	0,003
	Diode <sup>(2)</sup>	--- 24 V...250 V	10	<b>LA4SKC1U</b>	0,003

- (1) Schutz durch Reduzierung der Überspannungen auf max. 2 Uc.  
Maximale Reduzierung der Überspannungsspitzen.  
Geringe Auslöseverzögerung (1,1- bis 1,5-fache der normalen Zeit).
- (2) Keine Überspannungen und Hochfrequenzstörungen.  
Geringe Auslöseverzögerung (1,1- bis 1,5-fache der normalen Zeit).