

Lasttrennschalter mit Sicherung in Leistenbauform nach DIN EN 60947-3 für Waagrecht- oder Senkrechteinbau, mit bedienerunabhängiger Kraftspeicherbetätigung mittels Sprungschaltwerk und Drehhebel-Handantrieb, mit Doppelunterbrechung (Trennung vor und nach den NH-Sicherungen), zum Trennen und Verbinden von zwei getrennten Feldverteilschienensystemen, mit Leistenführungen zum gefahrlosen Kontaktieren unter Spannung auf das Feldverteilschienensystem mit Sammelschienenmittenabstand 185mm, mit 2 Reihen von jeweils 3 Einschubkontakten steckbar zur Feldverteilschiene, mit Stellungsanzeige frontseitig, abschließbar durch das Anbringen von Vorhängeschlössern in Aus- und Einstellung, Deckelverriegelung mit 3mm Doppelbart-Verschluss, Deckel plombierbar:

- 3polig schaltbar
- Abdeckung des Kabelanschlussraums beim geöffneten Gerät
- Montagesperre im eingeschaltetem Zustand
- Bemessungsbetriebsspannung AC 400V (optional AC 500V bzw. AC 690V)
- Bemessungsisolationsspannung AC 1000V
- Bedingter Bemessungskurzschlussstrom
 - 3AC 400V / 500V : 100kA (0mm Abstand zur geerdeten Teilen)
 - 3AC 400V / 500V : 120kA (50mm Abstand zur geerdeten Teilen)
 - 3AC 690V : 80kA (0mm Abstand zur geerdeten Teilen)
- Schutzart IP40
- Gebrauchskategorie AC-23B
- Bemessungsbetriebsstrom 630A
- Größe 3

Zusätzlich optional bestückbar (nachrüstbar):

- Schaltstellungsanzeige zur Fernmeldung, 1 Öffner und 1 Schließer auf Steckerleiste verdrahtet
- 1 Stromwandler nach VDE 0414/1, Klasse 1 (optional Kl. 0,5 / Kl. 0,2), Wandlerübersetzung N/1A oder N/5A, Nennüberstromfaktor M5, zur internen Messung Phase L1 auf Messgerät und / oder Steckerleiste zur Fernmeldung verdrahtet
oder
3 Stromwandler nach VDE 0414/1, Klasse 1 (optional Kl. 0,5 / Kl. 0,2), Wandlerübersetzung N/1A oder N/5A, Nennüberstromfaktor M5, zur internen Messung Phase L1 auf Messgerät und / oder Steckerleiste zur Fernmeldung verdrahtet
- Dreheisenstrommesser, Klasse 1,5, 48mm x 48mm, steckbar
oder
Bimetallstrommesser, Klasse 1,5, 48mm x 48mm, steckbar, mit Schleppzeiger und Mittelwertanzeige
T=8min oder T=15min (ab 100A)

Fabrikat:
Typ:

JEAN MÜLLER
SASIL-PL3/H31/KL-H