Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

0111001900

TS800NA DSU800 800A 3P EXP

LS ELECTRIC | Susol MCCB



De LS ELECTRIC TS800NA DSU800 800A 3P EXP is een vermogensschakelaar (MCCB) uit de Susol-serie van LS ELECTRIC. Dit model heeft een nominale stroom van 800 A en een 3P-uitvoering. Het artikel is uitermate geschikt voor de beveiliging van kabels, machines en verdeelinrichtingen tegen overbelasting en kortsluiting en voldoet aan de geldende IEC-normen. Bekend bij Dijkman Elektrotechniek als: MCCB - TS800NA DSU 800A 3P excl. beveiliging.

Productblad 0111001900 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van LS Electric-productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. Bekijk actuele prijzen en beschikbaarheid via www.dijkman.com of neem contact op via verkoop@dijkman.com. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Productcode	0111001900
Productomschrijving	TS800NA DSU800 800A 3P EXP
Producttype	Susol Vermogensschakelaar (MCCB)
Productnaam	TS800NA
Uitschakeleenheid	DSU(Disconnectig Switch)
[In] nominale stroom	800 A
Polen	3P
Type netwerk	AC (50/60 Hz), DC
Aansluiting bovenzijde	Voorzijde (schroef)
Aansluiting onderzijde	Voorzijde (schroef)
Kenmerken – [Ue] nominale bedrijfsspanning (AC 50/60 Hz)	690 V AC
Kenmerken – [Ue] nominale bedrijfsspanning (DC)	750 V DC
Kenmerken – [Uimp] nominale stootspanning	8 kV
Kenmerken – [Ui] nominale isolatiespanning	750 VAC/1100 VDC
Kenmerken – Mechanische levensduur	10000 cycli
Kenmerken – Elektrische levensduur (AC)	3000 cycli 415 V In
Kenmerken – Elektrische levensduur (DC)	500 cycli 415 V In
Kenmerken – Gebruikscategorie	AC23A/DC22A
Kenmerken – Geschikt als scheidingsschakelaar	Ja
Kenmerken – Van toepassing zijnde norm	IEC 60947-3
Kenmerken – [Icm] nominaal piekkortsluitvermogen	12 kA bij AC 50/60 Hz, IEC 60947-3; 9.6 kA bij DC, IEC 60947-3
Kenmerken – [Icw] nominale kortstondige kortsluitstroom	8.0 kA bij AC 50/60 Hz (1s), IEC 60947-3; 8.0 kA bij AC 50/60 Hz (3s), IEC 60947-3; 2.56 kA bij AC 50/60 Hz (20s), IEC 60947-3; 9.6 kA bij DC (1s), IEC 60947-3
Omgeving – Vervuilingsgraad	3, IEC 60664-1
Omgeving – Beschermingsgraad	IP20, IEC 60529
Omgeving – Omgevingstemperatuur (bedrijf)	-20…70 °C
Omgeving – Omgevingstemperatuur (opslag)	-40…70 °C
Omgeving – Montagewijze	Vast
Omgeving – Montageondergrond	Achterplaat
Omgeving – Goedkeuringen (algemeen)	CE (Europe)
Afmetingen – Product	210 mm; 320 mm; 135 mm; 15.1 kg
Afmetingen – Verpakking	215 mm; 340 mm; 240 mm; 15.1 kg; 1 pcs.

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Downloads & productinformatie

Document	URL
LS Electric Product Finder	https://pfinder.ls-electric.com/IEC/product/mccb_susol.do?itemCode=0111001900