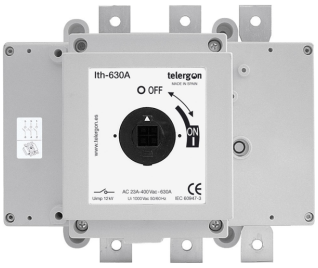
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

S5-06303PR0

S5 | Lastscheider | 630A | 3P

Telergon | S5



Deze driepolige S5-lastscheider van 630 A schakelt een hoofdstroomkring onder belasting en scheidt deze veilig, zodat de achterliggende installatie spanningsloos kan worden gemaakt voor onderhoud of storingen. Hij wordt ingezet als hoofd- of werkschakelaar in hoofd- en onderverdelers van utiliteitsbouw en industrie. Met een bedrijfsspanning tot 1000 V is hij geschikt voor de gangbare laagspanningsnetten. Met de bijpassende accessoires, zoals een directe greep, een deurgreep, een noodstop-deurgreep en een verlengas, wordt de schakelaar afgestemd op de manier van bedienen en de inbouwsituatie. In de uit-stand is de schakelaar met een hangslot te vergrendelen, zodat niemand de installatie onverwacht inschakelt tijdens werkzaamheden.

Technische specificaties

Parameter	Waarde
EAN	8433996004066
Producttype	Lastscheider
Serie	S5
Aantal polen	3
Nominale stroom Iu	630 A
Max. bedrijfsspanning Ue AC	1000 V
Bedrijfsspanning	220-690 V
Bedrijfsstroom AC-21 (400 V)	630 A
Bedrijfsstroom AC-23 (400 V)	630 A
Aansluiting hoofdstroom	bout
Bedieningselement	lange draaigreep
Uitvoering	inbouwapparaat
Afmetingen (b × h × d)	275 × 160 × 121 mm
Thermische stroom Ith bij 60 °C	630 A
Isolatiespanning Ui	1000 V
Stootspanning Uimp	12 kV
Bedrijfsstroom Ie 690 V AC-21A	630 A
Bedrijfsstroom Ie 1000 V AC-20A	630 A
Kortstondige stroomvastheid Icw (1 s)	16 kA
Kortsluitinschakelvermogen Icm	26 kA (piek)
Max. doorlaatstroom	39 kA (piek)
Aansluitcapaciteit kabel (massief/meerdraads)	2x240
Aansluitrail dikte/breedte	2x5/40
Max. breedte koperrail	40 mm
Klemschroef / aanhaalmoment	24 Nm
Mechanische levensduur	5.000 schakelingen
Gewicht (max.)	4,2 kg
Normen	IEC 60947-3

Datasheet S5-06303PR0 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Telergon productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

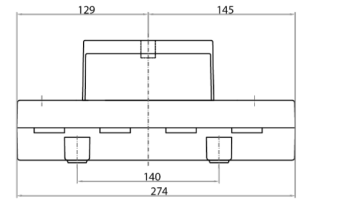
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

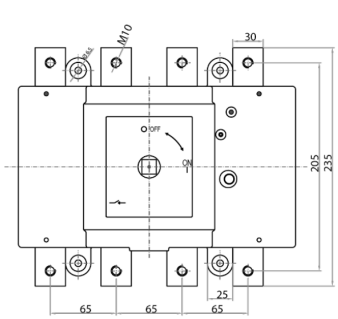
Kenmerken & toepassingen

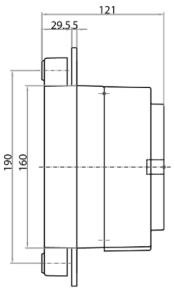
Kenmerk	Toelichting
Geschikt als hoofdschakelaar	ja
Geschikt als onderhouds-/werkschakelaar	ja
Vergrendelbaar	ja
Motoraandrijving optioneel	ja
Passende accessoires	DS-LI21, DS-LA21, DS-LA24, DS-LR21, DS-EP23, DS-EP24, D5LAU01, D5LAU02, DS-CB21, DS-CF21, DS-CU21, DS-CU22

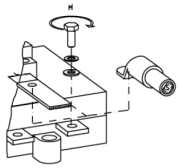
Maattekening en/of aansluitschema

Maatschets volgens fabrikantgegevens; maten in mm.









S max (Cu)	H max (Cu)	L max (Cu)		M
mm²	mm	mm		Nxm
2x240	2x5	40	M10	24