Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

S5-04003PC0

S5 | Lastscheider | 400A | 3P | CD

Telergon | S5



Deze driepolige S5-lastscheider van 400 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 400 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	8433996003830
Producttype	Lastscheider
Serie	S5
Aantal polen	3
Nominale stroom Iu	400 A
Max. bedrijfsspanning Ue AC	400 V
Bedrijfsspanning	220-690 V
Bedrijfsstroom AC-21 (400 V)	400 A
Bedrijfsstroom AC-23 (400 V)	400 A
Aansluiting hoofdstroom	bout
Bedieningselement	lange draaigreep
Uitvoering	inbouwapparaat
Afmetingen (b × h × d)	217 × 167 × 90 mm
Thermische stroom Ith bij 60 °C	320 A
Isolatiespanning Ui	1000 V
Stootspanning Uimp	8 kV
Bedrijfsstroom Ie 400 V AC-22A	400 A
Kortstondige stroomvastheid Icw (1 s)	12 kA
Kortsluitinschakelvermogen Icm	20 kA (piek)
Aansluitcapaciteit kabel (massief/meerdraads)	240 mm²
Klemschroef / aanhaalmoment	M10 / 24 Nm
Mechanische levensduur	5.000 schakelingen
Gewicht (max.)	1,9 (3P) / 2,1 (3P+N) kg

Datasheet S5-04003PC0 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

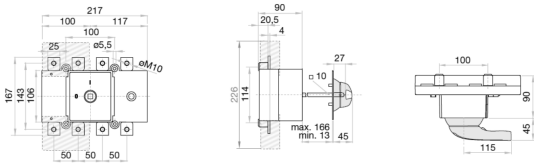
Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

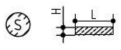
Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Geschikt als hoofdschakelaar	ja
Geschikt als onderhouds-/werkschakelaar	ja
Vergrendelbaar	ja
Motoraandrijving optioneel	ja
Passende accessoires	DS-SI11, DS-SA11, DS-SA14, DS-SR11, DS-EP14, DS-EP15, D5LAU01, D5LAU02, DS-CA11, DS-CE11, DS-CU11, DS-CU12

Maattekening en/of aansluitschema

Maatschets volgens fabrikantgegevens; maten in mm.





S max (Cu)	H max (Cu)	L max (Cu)		M
mm²	mm	mm		Nxm
185	7	25	M10	18