Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

2010741

SK16F3 | Verzamelrailklem | 1,5-16mm²

Pollmann | Railklemmen SK



Op een verzamelrail moeten leidingen soms met grotere doorsneden worden aangesloten. Daarvoor is de Verzamelrailklem SK16F3 gemaakt. Dit artikel heeft een nominale stroom van 98 A en een doorsnede van 16 mm². Uitvoering: 1,5-16mm².

Technische specificaties

Parameter	Waarde
Artikelcode	2010741
Fabrikanttype	SK16F3
EAN / GTIN	4025221080293
Uitvoering	1,5-16mm²
Type SK 16	Aansluitdoorsnede* 1,5 - 16 mm² | aanhaalmoment 3 Nm | klemschroef M5 (kruiskop Z2 - Pozidriv) | stroombelasting geleider*** 98 A
Type SK 35	Aansluitdoorsnede* 2,5 - 35 mm² | aanhaalmoment 8 Nm | klemschroef M6 (zeskant SW10 **) | stroombelasting geleider*** 158 A
Type SK 50	Aansluitdoorsnede* 4,0 - 50 mm² | aanhaalmoment 8 Nm | klemschroef M6 (zeskant SW10 **) | stroombelasting geleider*** 198 A
Type SK 70	Aansluitdoorsnede* 16 - 70 mm² | aanhaalmoment 16 Nm | klemschroef M8 (zeskant SW13 **) | stroombelasting geleider*** 245 A
Type SK 120	Aansluitdoorsnede* 16 - 120 mm² | aanhaalmoment 24 Nm | klemschroef M10 (zeskant SW17 **) | stroombelasting geleider*** 344 A
Type SK 185	Aansluitdoorsnede* 35 - 185 mm² | aanhaalmoment 24 Nm | klemschroef M10 (zeskant SW17 **) | stroombelasting geleider*** 448 A
Type SK 300	Aansluitdoorsnede* 120 - 300 mm² | aanhaalmoment 30 Nm | klemschroef M10 (zeskant SW17 **) | stroombelasting geleider*** 608 A
Opmerking	* fijndraads met adereindhuls! | ** met kruiskop Z3 | *** DIN VDE 0298-4 (VDE 0298 deel 4) tabel 11 kolom 2
Railmaten	-F3: 3 mm rail | -F5: 5 mm rail | -F10: 10 mm rail
Verpakkingseenheid (stuks)	100
Doorsnede	1,5 – 16 mm²
Schroef	M5/+- PZ 2
Railsterkte	3 mm
Geschikt voor	Vlakke rail
Verpakking	100 stuks per doos, gewicht 1,885 kg
Land van herkomst	Duitsland

Datasheet 2010741 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Pollmann Elektrotechnik productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Parameter	Waarde
Douanetariefnummer	85369010
ETIM-klasse	EC000001

Kenmerken & toepassingen

Kenmerk	Toelichting
Toepassing	Klem voor het verbinden van een-, meer- en fijndraads leidingen op railsystemen (verzamelrails)
Normen / voorschriften	VDE 0609, deel 1, verbindingsmateriaal…veiligheidseisen voor schroefklemplaatsen… (EN 60999-1:2000-12)
Materialen	Klemlichaam: staal, microgelegeerd of gehard, verzinkt | Schroeven: staal (8.8), verzinkt | Klemveer: roestvast staal
Oppervlaktebehandeling	Staaldelen galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (ISO 4042, A3K)
Veiligheid	Afgeronde hoeken
Milieu	Alle materialen en toegepaste processen zijn RoHS-conform | Oppervlaktebehandelingen zijn chroom-VI-vrij

Datasheet 2010741 opgesteld door Dijkman Elektrotechniek BV op basis van Pollmann Elektrotechnik productinformatie. Specificaties kunnen wijzigen; raadpleeg altijd de actuele fabrikantsdocumentatie voor bindende gegevens. © 2026 Dijkman Elektrotechniek BV

Dijkman Nederland Elektrotechniek bv
Importeur van elektrotechnische componenten

Aansluiting en technische tekening

Technische tekening

