

## DECONTACTOR™ DS9 POLY (125-150 A)

3194013

DS9 Pistorasia, 440 VAC, 3P+E, 150A

- Toimiva pistoke- ja pistorasiakokonaisuus koostuu neljästä osasta. Valitse tarvikkeista kumpaankin soveltuvat kotelot/kahvat.
- Maksimijännite 1000 V AC/ 1500 V DC
- Nimellisvirta 150A
- Johtimien koot: 25–70 mm<sup>2</sup> hienosäikeinen ja 25–95 mm<sup>2</sup> monisäikeinen



### TUOTEKUVAUS

MARECHAL DS9 POLY on osa Marechalin raskaan teollisuuden liitin- ja pistorasiamallistoa, joka yhdistää erittäin korkean virrankeston, turvallisen kuorman katkaisun ja vahvan ympäristönkeston. POLY-versio tarkoittaa sinistä polyesterirunkoista (GRP) rakennetta, joka tarjoaa erinomaisen korroosionkeston ja korkean IP-luokituksen. Laitteet kestävät 150 ampeerin nimellisvirran ja jopa 1000 voltin AC/DC-jännitetaso mallista riippuen. Polyesterirunko suojaa korroosiolta ja iskuilta, ja siksi DS9 POLY soveltuu erityisen hyvin meri-, satama- ja muuhun vaativaan teollisuuskäyttöön.

Sarjan korkealuokkainen IP-suojaus ylittää mallista riippuen tasoille IP66, IP67 ja IP69 kannen ollessa suljettuna, ja GRP-versiot tarjoavat saman tasoisen suojan myös liitin yhdistettynä. Sisäänrakennettu DECONTACTOR®-kytkinmekanismi mahdollistaa kuorman katkaisun turvallisesti pistoketta irrottaessa, ja ratkaisu täyttää AC-22- ja AC-23-luokkien vaatimukset. DS9 POLY -sarjasta on saatavana useita liitinkonfiguraatioita, kuten 3P+E, 3P+N+E ja 1P+N+E. Jännitevaihtoehdot kattavat laajan alueen 190 voltista aina 1000 volttiin saakka mallista riippuen.

Kestävyyden kannalta DS9 POLY toimii –40 °C:n ja +60 °C:n välillä, ja sen iskunkesto on mallista riippuen IK08–IK09.

### TEKNISET TIEDOT

<b>Hyväksynät</b>	MIL-S-901D, Bureau Veritas
<b>Häiriösuojattu</b>	Ei
<b>IP-luokka</b>	IP66, IP67, IP69
<b>Iskunkestävyys</b>	IK09
<b>Kotelon väri</b>	Sininen
<b>Lämpötilan kesto max</b>	60 °C
<b>Lämpötilan kesto min</b>	-40 °C
<b>Maksimikuorma AC-2AA/AC-23A</b>	80 kW
<b>Napaluku</b>	3P+E ja 3P+N+E
<b>Nimellinen katkaisukyky AC22A</b>	90 A/690 V tai 150 A/ 600 V

<b>Nimellinen katkaisukyky AC23A</b>	100 A/440 V
<b>Nimellinen katkaisukyky DC21A</b>	150 A/250 V
<b>Nimellisvirta</b>	150 A
<b>Standardit</b>	RoHS, REACH, IEC/EN 60309-1, IEC/EN 60309-4, IEC/EN 60947-3
<b>Suurin oikosulkuvirran kesto Icc</b>	10 kA
<b>Suurin sallittu käyttöjännite Umax</b>	1000 V AC/1500 V DC