

## FICHE TECHNIQUE N°2004708

### ISAR S 36 kV – 200A / NORME CEI 60265-1

*Manual Controlled Overhead Air Break Switch ISAR S 36 kV - 200A  
Guaranteed Technical Data in Accordance with IEC 60265-1 Standard*

ISAR S 36kV – In 200A – PdC 70A – PdF 25kA	Valeurs / Values
Tension assignée / <i>Rated Voltage</i>	36 kV
Courant assigné / <i>Rated Current</i>	200A
<b>Pouvoir de coupure / <i>Breaking capacity</i></b> - Charge active / <i>Active load</i> - Transfo à vide / <i>No-load transformer</i> - Charge de boucle / <i>Loop load</i> - Ligne à vide / <i>No-load line</i>	70 A 2,5 A 200 A / 7,2 kV 10 A
Nombre de pôles / <i>Number of poles</i>	3
Isolateurs / <i>Insulators</i>	Synthétique <i>Synthetic</i>
<b>Isolement phase-terre / <i>Phase-earth insulation</i></b> - au choc de foudre / <i>Lightning impulse</i> - à 50 Hz sous pluie / <i>At 50 Hz wet</i>	170 kV 70 kV
Courant de courte durée / <i>Short time current</i>	10 kA/1 s
Courant crête admissible / <i>Allowed peak current</i>	25 kA
Supports (tringlerie) / <i>Supports (rod assembly)</i>	11/14 m
Pose / <i>Mounting</i>	Horizontale <i>Horizontal</i>
Raccordement / <i>Connection</i>	Plage / <i>Terminals</i>
<b>Niveau d'isolement sur distance d'ouverture / <i>Insulation level on open gap distance</i></b> - au choc de foudre / <i>Lightning impulse</i> - à 50 Hz sous pluie / <i>At 50 Hz wet</i>	195 kV 80 kV