

MS SE
Vue d'ensemble
Types standards

**Bornes
escamotables:**

Sécurité
Flexibilité
Rentabilité
Simplicité de montage
Service

Applications:

Marchés
Foires
Sites historiques
Rues piétonnes
Complexes sportifs
Halls de montage
Salles polyvalentes
Hangars d'avions





MS SE 30A standard

Caractéristiques techniques

Installation: intérieur/extérieur
 Degrés de protection: IP 44 pour modules prises
 IP 65 pour modules distribution
 Mesure de protection: par conducteur/class de protection 1
 Tension assignée/fréquence: 230/400 V, 50 Hz
 Régime de neutre: schéma TN-S
 Puissance raccordée: env. 15 kW
 Section max. admissible du câble d'alimentation: 5 x 16 mm²

Equipement face A

1 module distribution, 10 U
 1 disj. différentiel 40/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 1P+N
 1 disjoncteur LS 2 A, C, 1P+N (chauffage)

Equipement face B

1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prises N.F. 16 A, 2P+T

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 450 kg
 Colonne d'appareillage équipée: 30 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 795 x 610 x 885 mm
 Assise du couvercle + mastic: 110 mm
 Profondeur d'installation: 905 mm
 Hauteur d'extraction: 233 mm
 Hauteur de l'évidement du couvercle (revêtement): 50 mm
 Charge admissible répond à la norme DIN EN 124: D 400, charge ponctuelle 40 t
 Mécanisme de levage: Arbre fileté
 Raccords d'évacuation des eaux: 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 30A-Sta-01



MS SE 30 NR standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 65 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 15 kW

5 x 6 mm²

1 module distribution, 10 U
 1 disj. différentiel 40/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 1P+N
 1 disjoncteur 2 A, C, 1P+N (chauffage)

1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prises N.F. 16 A, 2P+T

180 kg
 30 kg

1030, Ø 490 mm
 85 mm
 1115 mm
 202 mm
 20 mm

B 125, charge ponctuelle 12,5 t
 Ressort à pression de gaz
 1 x DN 40

MS SE 30NR-Sta-01



Caractéristiques techniques

Installation:
 Degrés de protection:
 Mesure de protection:
 Tension assignée/fréquence:
 Régime de neutre:
 Puissance raccordée:
 Section max. admissible
 du câble d'alimentation:

MS SE 30IN standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 65 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 15 kW
 5 x 6 mm²

MS SE 30AN standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 65 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 15kW
 5 x 6 mm²

Equipement face A

1 module distribution, 10 U
 1 disj. différentiel 40/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 3P+N
 2 disjoncteur 16 A, B, 1P+N
 1 disjoncteur 2 A, C, 1P+N
 (chauffage)

1 module distribution, 10 U
 1 disj. différentiel 40/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 3P + N
 2 disjoncteur 16 A, B, 1P + N
 1 disjoncteur 2 A, C, 1P + N
 (chauffage)

Equipement face B

1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prises N.F. 16 A, 2P+T

1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prises N.F. 16 A, 2P+T

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 200 kg
 Colonne d'appareillage équipée: 30 kg

200 kg
 30 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 410 x 570 x 570mm
 Assise du couvercle + mastic: 60 mm
 Profondeur d'installation: 470 mm
 Hauteur d'extraction: 202 mm
 Hauteur de l'évidement du
 couvercle (revêtement): 20 mm
 Charge admissible
 répond à la norme DIN EN 124: B 125, charge ponctuelle 12,5t
 Mécanisme de levage: Arbre fileté
 Raccords d'évacuation des eaux: 2 x DN 40

410 x 570x 570mm
 110 mm
 520 mm
 233 mm
 50 mm

D 400, charge ponctuelle 40t
 Arbre fileté
 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 30IN-Sta-01

MS SE 30AN-Sta-01



Caractéristiques techniques

Installation:	intérieur/extérieur
Degrés de protection:	IP 44 pour modules prises IP 65 pour modules distribution
Mesure de protection:	par conducteur/class de protection 1
Tension assignée/fréquence:	230/400 V, 50 Hz
Régime de neutre:	schéma TN-S
Puissance raccordée:	env 15 kW
Section max. admissible du câble d'alimentation:	5 x 16 mm ²

MS SE 30AH 500 standard

Equipement face A

2 module distribution, 10 U
1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
6 disjoncteur 16 A, B, 1P+N
1 disjoncteur 2 A, C, 1P+N
(chauffage)

Equipement face B

6 prise CEE 16 A, 3P+N+T

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 450 kg
Colonne d'appareillage équipée: 50 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 795 x 610 x 885 mm
Assise du couvercle + mastic: 110 mm
Profondeur d'installation: 905 mm
Hauteur d'extraction: 400 mm
Hauteur de l'évidement du couvercle (revêtement): 50 mm
Charge admissible
répond à la norme DIN EN 124: D 400, charge ponctuelle 40t
Mécanique de levage: Arbre fileté
Raccords d'évacuation des eaux: 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 30AH 500-Sta-01



Caractéristiques techniques

Installation:
 Degrés de protection:
 Mesure de protection:
 Tension assignée/fréquence:
 Régime de neutre:
 Puissance raccordée:
 Section max. admissible
 du câble d'alimentation:

MS SE 50 standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 67 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 30 kW
 5 x 16 mm²

Equipement face A

1 prise CEE 32 A, 3P+N+T
 1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 1 module distribution, 13 U
 1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 32 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P

Equipement face B

7 prises N.F. 16 A, 2P+T
 1 module distribution, 13 U
 1 disj. différentiel 40/0,03 A, 4P
 7 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N
 1 disjoncteur LS 2 A, C, 1P+N
 (chauffage)

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 450 kg
 Colonne d'appareillage équipée: 65 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 795 x 610 x 885 mm
 Assise du couvercle + mastic: 110 mm
 Profondeur d'installation: 905 mm
 Hauteur d'extraction: 466 mm
 Hauteur de l'évidement du
 couvercle (revêtement): 50 mm
 Charge admissible
 répond à la norme DIN EN 124: D 400, charge ponctuelle 40 t
 Mécanisme de levage: Arbre fileté
 2 x DN 40
 Raccords d'évacuation des eaux:

MS SEH 50 standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 67 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 30 kW
 5 x 16 mm²

1 module distribution, 13 U
 1 prise CEE 32 A, 3P+N+T
 1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prise CEE 16 A, 1P+N+T
 1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 32 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 2 disjoncteur 16 A, B, 1P+N
 1 disjoncteur 2 A, C, 1P+N
 (chauffage)

1 raccords rapides de type
 GK 1/2"
 1 vanne d'arrêt eau fraîche

450 kg
 65 kg

795 x 610 x 1036mm
 110 mm
 905 mm
 466 mm
 50 mm

D 400, charge ponctuelle 40t
 Arbre fileté
 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 50-Sta-03

MS SEH 50-Sta-01



MS SE 56 standard

Caractéristiques techniques

Installation: intérieur/extérieur
 Degrés de protection: IP 44 pour modules prises
 IP 67 pour modules distribution
 Mesure de protection: par conducteur/class de protection 1
 Tension assignée/fréquence: 230/400 V, 50 Hz
 Régime de neutre: schéma TN-S
 Puissance raccordée: env. 50 kW
 Section max. admissible du câble d'alimentation: 5 x 50 mm²

Equipement face A

1 prise CEE 63 A, 3P+N+T
 1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 3 prises N.F. 16 A, 2P+T
 1 module distribution, 18 U
 1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 63 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 3 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N

Equipement face B

1 prise CEE 32 A, 3P+N+T
 1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 2 prises CEE 16 A, 2P+T
 1 module distribution, 16 U
 1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 32 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 2 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N
 1 disj. LS 2 A, C, 1P+N (chauffage)

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 475 kg
 Colonne d'appareillage équipée: 75 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 965 x 632 x 928 mm
 Assise du couvercle + mastic: 110 mm
 Profondeur d'installation: 1075 mm
 Hauteur d'extraction: 520 mm
 Hauteur de l'évidement du couvercle (revêtement): 50 mm
 Charge admissible répond à la norme DIN EN 124: D 400, charge ponctuelle 40 t
 Mécanique de levage: Arbre fileté
 Raccords d'évacuation des eaux: 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 56-Sta-03



MS SEH 56 standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 67 pour modules distribution
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 40 kW

5 x 16 mm²

1 prise CEE 63 A, 3P+N+T
 1 prise CEE 16 A, 3P+N+T
 3 prises N.F. 16 A, 2P+T
 1 module distribution, 18 U
 1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
 1 disjoncteur 63 A, B, 4P
 1 disjoncteur 16 A, B, 4P
 3 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N
 1 disj. 2 A, C, 1P+N (chauffage)

2 raccords rapides de type GK 1" (eau fraîche)
 2 vannes d'arrêt eau fraîche
 1 raccord rapide de type Storz 52-C 2" DIN 14037 (eaux usées)

475 kg
 75 kg

965 x 632 x 1084 mm
 110 mm
 1075 mm
 520 mm

50 mm

D 400, charge ponctuelle 40 t
 Arbre fileté
 2 x DN 40

MS SEH 56-Sta-01



Caractéristiques techniques

Installation:
 Degrés de protection:
 Mesure de protection:
 Tension assignée/fréquence:
 Régime de neutre:
 Puissance raccordée:
 Section max. admissible
 du câble d'alimentation:

MS SE 80 standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 IP 55 pour modules distribution
 par conducteur/class de prot. 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-S
 env. 130 kW
 5 x 150 mm²

MS SV 80 standard

intérieur/extérieur
 IP 44 pour modules prises
 par conducteur/class de protection 1
 230/400 V, 50 Hz
 schéma TN-C
 4 x 150 mm² (max. adm. du câble d'alimentation)
 4 x 50 mm² (max. adm. du câble de départ)

Equipement face A

1 prise CEE 125 A, 3P+N+T	3 modules distribution, 10 U
1 prise CEE 32 A, 3P+N+T	1 disj. différentiel 125/0,3 A, 4P
1 prise CEE 16 A, 3P+N+T	1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
6 prises N.F. 16 A, 2P+T	1 disjoncteur 125 A, C, 4P
	1 disjoncteur 32 A, B, 4P
	1 disjoncteur 16 A, B, 4P
	3 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N

Equipement face B

1 prise CEE 63 A, 3P+N+T	3 modules distribution, 10 U
1 prise CEE 32 A, 3P+N+T	1 disj. différentiel 63/0,3 A, 4P
1 prise CEE 16 A, 3P+N+T	1 disj. différentiel 63/0,03 A, 4P
6 prises N.F. 16 A, 2P+T	1 disjoncteur 63 A, B, 4P
	1 disjoncteur 32 A, B, 4P
	1 disjoncteur 16 A, B, 4P
	3 disjoncteurs 16 A, B, 1P+N
	1 disj. 2 A, C, 1P+N (chauffage)

4 départs
 avec fusibles amont HPC 00

Poids

Enveloppe de béton + châssis interne: 2000 kg
 Colonne d'appareillage équipée: 80 kg

2000 kg
 80 kg

Encombres

Enveloppe de béton (H x L x P): 1350 x 1400 x 1110 mm
 Assise du couvercle + mastic: 130 mm
 Profondeur d'installation: 1480 mm
 Hauteur d'extraction: 590 mm
 Hauteur de l'évidement du
 couvercle (revêtement): 50 mm
 Charge admissible
 répond à la norme DIN EN 124: C 250, charge ponctuelle 25 t
 Mécanique de levage: Arbre fileté
 Raccords d'évacuation des eaux: 2 x DN 40

1350 x 1400 x 1110 mm
 130 mm
 1480 mm
 590 mm
 50 mm

C 250, charge ponctuelle 25 t
 Arbre fileté
 2 x DN 40

Référence de commande:

MS SE 80-Sta-01

MS SV 80-Sta-01



SE-Kurz-1003_F
Sous réserve de modifications techniques.

Susceptibles de modifications.
Se reporter à nos conditions générales de vente.

Moser Systemelektrik
Erikaweg 1
D-78141 Schönwald
Telefon 0049(0)77 22/96 97-0
Fax 0049(0)77 22/96 97-11
info@moser-systemelektrik.de
www.senkelekrant.de