

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 10A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32610

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant assigné d'emploi	10 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x In
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Sans
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Normes	CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	112,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,000 cm
Largeur de l'emballage 2	9,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,369 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	16,922 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 16A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32616

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant assigné d'emploi	16 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x In
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Sans
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Normes	CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	7,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,000 cm
Poids de l'emballage 1	111,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	7,500 cm
Largeur de l'emballage 2	9,000 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,385 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	17,108 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui

Fiche Produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 20A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32620

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre De Pôles Protégés¹	
[In] Courant Assigné D'Emploi 20 A	
Type De Réseau	CA
Type De Déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe De Déclenchement	C
Pouvoir De Coupure	4500 A I _{cn} à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[U _e] Tension Assignée D'Emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement Magnétique	5,,10 x I _n
Classe De Limitation	3
[U_i] Tension Assignée D'Isolément	440 V
[U_{imp}] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	4 kV
Coupure Pleinement Apparente	Oui
Type De Commande	Par maneton
Indication De Tension	Sans
Mode D'Installation	Encliquetable
Support De Montage	Rail DIN
Pas De 9 Mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Mode De Raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple De Serrage	2 N.m haut ou bas
Protection Différentielle	Sans
Environnement	
Normes	CEI 60898-1
Degré De Protection Ip	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré De Pollution	2
Catégorie De Surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité Relative	95 % à 55 °

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 25A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32625

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant assigné d'emploi	25 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5,,10 x In
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Sans
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pas de 9 mm	2
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Normes	CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	1,600 cm
Largeur de l'emballage 1	7,100 cm
Longueur de l'emballage 1	8,700 cm
Poids de l'emballage 1	116,700 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	8,000 cm
Largeur de l'emballage 2	9,200 cm
Longueur de l'emballage 2	22,500 cm
Poids de l'emballage 2	1,442 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	17,737 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui

Fiche technique du produit

Spécifications



Miniature circuit breaker (MCB), Easy9, 1P+N, 32A, C curve, 4500A (IEC/EN 60898-1)

EZ9P32632

Principales

Gamme	Easy9
Application	Protection
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Pôles	1P + N
Nombre de pôles protégés	1
[In] courant assigné d'emploi	32 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	C
Pouvoir de coupure	4500 A Icn à 230 V CA 50 Hz se conformer à CEI 60898-1
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60898-1

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Déclenchement magnétique	5...10 x In
Classe de limitation	3
[Ui] tension assignée d'isolement	440 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Indication de tension	Sans
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Pás de 9 mm	Life Is On Schneider Electric 5 févr. 2024
Hauteur	81 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	78 mm

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4000 cycle
Mode de raccordement	Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² rigide Borne du type à cage (haut ou bas) 1...16 mm ² souple
Couple de serrage	2 N.m haut ou bas
Protection différentielle	Sans

Environnement

Normes	CEI 60898-1
Degré de protection IP	IP20 IP40 (boîtier modulaire)
Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-2-30
Humidité relative	95 % à 55 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2 cm
Largeur de l'emballage 1	7,5 cm
Longueur de l'emballage 1	8,5 cm
Poids de l'emballage 1	119 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	7,5 cm
Largeur de l'emballage 2	9 cm
Longueur de l'emballage 2	22,5 cm
Poids de l'emballage 2	1,478 kg
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	30 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	18,147 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Life Is On Schneider Produit Green Premium	5 févr. 2024
Régulation REACH	Déclaration REACH	
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations	
Sans mercure	Oui	

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Présence d'halogènes	Produit sans halogènes

Remplacement(s) recommandé(s)