

Fiche Produit

Spécifications

SQUARE D



Mini-disjoncteur, QO, 20 A, 1 pôle, 120/240 VCA, 10 kA, module d'extension (plug-in)

QO120

Principal

Type de produit	Disjoncteur miniature
Gamme	QO
Courant nominal	20 A
Tension nominale	.120/240 V..CA. .120 V..CA.
Type de montage	Enfichable
Nombre de pôles	1P
Type de disjoncteur	.Standard.
Caractéristiques nominales	Homologué HACR et Switching Duty
Connexion électrique	Plaque de pression

Complémentaire

Poids d'interruption	10 kA à 120/240 V CA 10 kA à 120 V CA
Nombre d'espaces de panneau	1
Calibre du conducteur	.AWG 14...AWG 8..Cuivre ou aluminium.
Couple de serrage	.4 N.m.
Hauteur	76 mm
Largeur	19 mm
Profondeur	74 mm
Poids net	0,113 kg

Environnement

Certifications	Homologué UL CSA
Température ambiante nominale	40 °C

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	1,778 cm
Largeur de l'emballage 1	7,62 cm
Longueur de l'emballage 1	8,382 cm
Poids de l'emballage (Kg)	122,47 g

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

Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	8,128 cm
Largeur de l'emballage 2	8,636 cm
Longueur de l'emballage 2	19,558 cm
Poids de l'emballage 2	1,279 kg
Type d'emballage 3	CAR
Nb produits dans l'emballage 3	100
Hauteur de l'emballage 3	17,272 cm
Largeur de l'emballage 3	20,574 cm
Longueur de l'emballage 3	43,688 cm
Poids de l'emballage 3	13,018 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

Comment évaluons-nous la durabilité des produits >

🌱 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	22 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	0.7 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	21 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	0 kg CO2 eq.
Profil environnemental du produit (PEP)	Profil environnemental du Produit

Use Better

🧩 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Oui
Numéro SCIP	Af42fb01-813d-40c0-ae28-b8b3299dbc99
directive RoHS de l'UE	conforme
Règlement REACH	La référence contient des substances extrêmement préoccupantes au-dessus du seuil
Status sur la présence d"halogène	Produit sans halogène

Use Longer

🕒 Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again

♻️ Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	29
Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Retrait	Non
Label DEEE	 Le produit doit être mis au rebut sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne doit jamais se retrouver dans des poubelles

Image of product / Alternate images

Alternative

Technical Benefits
Thermal Magnetic Breaker



Miniature circuit breaker rated at 20A



Protects against overloads and short-circuits



Easy plug on circuit breaker that's compatible with Square D™ QO Loadcenters



The current capacity that this circuit breaker is able to interrupt before breaking is 10kA



Quickly identify tripped breakers with our Visi-Trip indicator



Compatible with QO electrical panels and CSEDs with 1 space



QO™

QO120

20A

120/240 VAC ~ 50/60Hz

10,000 AIR/A nom.I

1 Pole
Polo
Pôle

Plug-On
Enchufable
Enfichable

