QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT - Module de batterie

1133819

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1133819

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Module de batterie (appareil avec batterie), VRLA-AGM, 48 V DC, 7 Ah

Description du produit

Le module de batterie AGM au plomb sans entretien est un dispositif de stockage d'énergie intelligent et compatible avec IQ Technology. Commandé par microprocesseur, le module de batterie communique avec l'appareil QUINT-UPS-IQ raccordé et est ainsi surveillé en permanence. Les batteries sont installées dans un boîtier robuste qui assure leur protection mécanique.

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Données commerciales

Référence	1133819
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	CMUEV4
Product key	CMUEV4
GTIN	4063151064877
Poids par pièce (emballage compris)	14□200 g
Poids par pièce (hors emballage)	13□600 g
Numéro du tarif douanier	85072080
Pays d'origine	DE

QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT - Module de batterie

1133819

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1133819

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités

Remarque concernant la batterie	Au moins 2 modules de batterie QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT (1133819) sont nécessaires à un fonctionnement correct des alimentations sans interruption QUINT-HP-UPS/120AC/2.5KVA/PT (1136813) et QUINT-HP-UPS/230AC/2.5KVA/PT (1136815). Pour obtenir des durées d'autonomie prolongées, reliez toujours un multiple de 2 modules de batterie à l'UPS (2, 4, 6, 8 ou 10). Un maximum de 10 batteries peut être connecté à une seule UPS de ce type. Les QUINT-HP-UPS/120AC/1.5KVA/PT (1136804) et QUINT-HP-UPS/230AC/1.5KVA/PT (1136811) peuvent être alimentés par des modules de batterie individuels (1 à 5 modules).

Stockage d’énergie

Entrée

Tension d'entrée	48 V DC (SELV)
Capacité nominale	7 Ah
Courant de charge	2,1 A
Tension en fin de charge	56 V DC (20 °C)

Sortie

Courant de sortie	40 A
Fusible de sortie	max. 40 A

Généralités

Montage en parallèle autorisé	oui
	max. 5
Type de batterie	BB Battery BP7-12FR
Technologie pile	VRLA-AGM
IQ-Technology	oui
Dernière mise en service (accu uniquement)	12 Mois (0 °C ... 20 °C)
Dernière mise en service (accu uniquement) - domaine	9 Mois ... 12 Mois (20 °C ... 30 °C)
	6 Mois ... 9 Mois (30 °C ... 40 °C)
Durée de vie en service	6 Années
Désignation des tailles	Bloc
Pour charge rapide	oui
Capteur de température	oui

Caractéristiques de raccordement

Batterie

Position	4.x

Technologie de raccordement

Repérage des points de connexion	4.1 (+), 4.2 (+)

Raccordement du conducteur

Technologie de raccordement	Raccordement Push-in
rigide	6 mm² ... 16 mm²
souple	6 mm² ... 16 mm²
souple avec embout, sans douille en plastique	6 mm² ... 16 mm²
souple avec embout, avec douille en plastique	6 mm² ... 16 mm²
AWG	8 ... 6
Longueur à dénuder	18 mm

Batterie

Position	4.x

Technologie de raccordement

Repérage des points de connexion	4.3 (-), 4.4 (-)

Raccordement du conducteur

Technologie de raccordement	Raccordement Push-in
rigide	6 mm² ... 16 mm²
souple	6 mm² ... 16 mm²
souple avec embout, sans douille en plastique	6 mm² ... 16 mm²
souple avec embout, avec douille en plastique	6 mm² ... 16 mm²
AWG	8 ... 6
Longueur à dénuder	18 mm

Propriétés du produit

Type de produit	Module de batterie
Gamme de produits	Module de batterie (appareil avec batterie)

Propriétés d'isolation

Classe de protection	III
Degré de pollution	2

Dimensions

Dimensions de l'article

Largeur	156,5 mm
Hauteur	354 mm
Profondeur	143 mm

Orifice

Diamètre	5,5 mm

Dimensions de montage

Distance de montage à droite/à gauche	0 mm / 0 mm

Distance de montage en haut/en bas	20 mm / 20 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

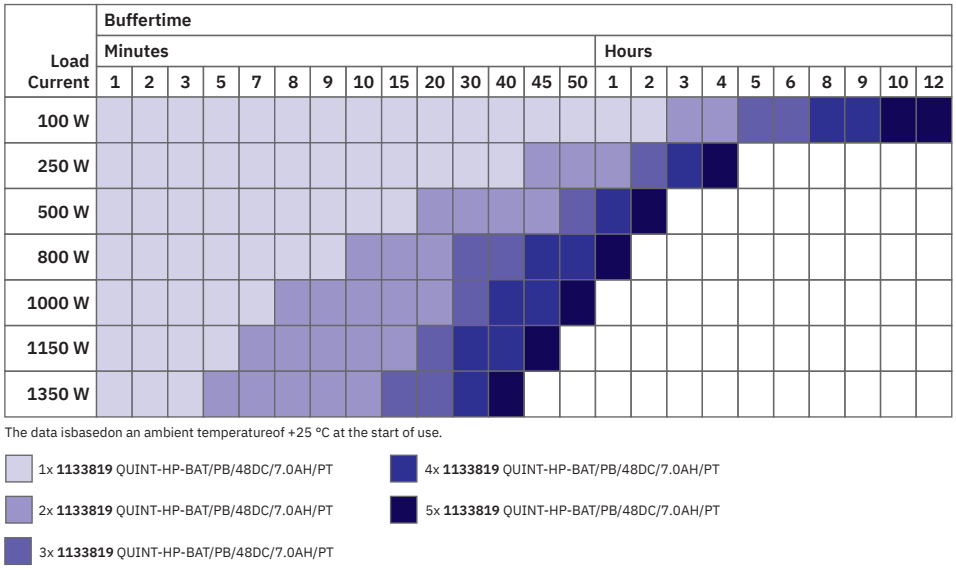
Indice de protection	IP20
Température ambiante (stockage/transport)	-20 °C ... 40 °C
Température ambiante (charge)	0 °C ... 40 °C
Température ambiante (décharge)	-20 °C ... 50 °C
Humidité de l'air max. admissible (service)	≤ 95 %

Données Ex

Utilisation en zone Ex	non

Dessins

Graphic



The data isbasedon an ambient temperatureof +25 °C at the start of use.

1x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

2x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

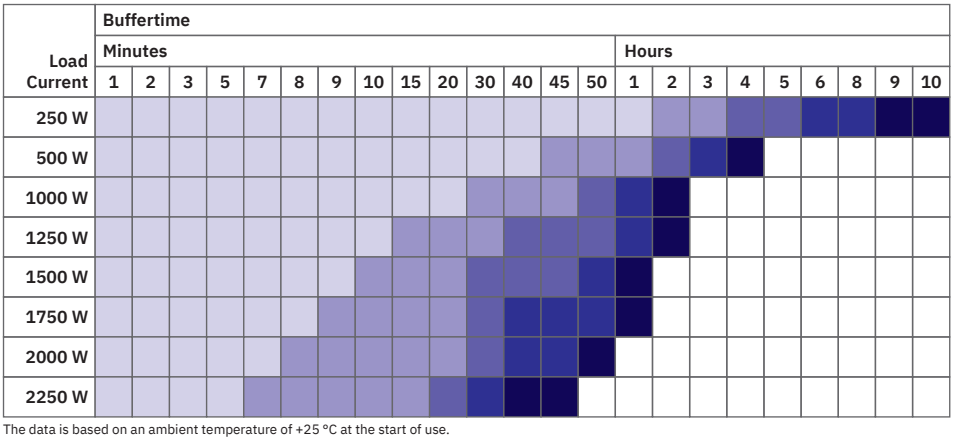
3x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

4x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

5x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

Durées d'autonomie pour QUINT HP UPS 1,5 kVA

Graphic



The data is based on an ambient temperature of +25 °C at the start of use.

2x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

4x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

6x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

8x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

10x **1133819** QUINT-HP-BAT/PB/48DC/7.0AH/PT

Durées d'autonomie pour QUINT HP UPS 2,5 kVA

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1133819

IECEE CB Scheme
Identifiant de lhomologation: DK-134725-A1-UL

cULus Listed
Identifiant de lhomologation: E123528-20220920

cULus Listed
Identifiant de lhomologation: E199827-20221028

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27050403
ECLASS-15.0	27050403

ETIM

ETIM 10.0	EC003893

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26111700

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr