

Charging cable Mode3 Typ2 32A 3ph 7,5m



L'image est fournie à titre d'illustration uniquement.
Veuillez vous référer à la description du produit.

Référence	08 91 409 0102 A0
Spécification	Charging cable Mode3 Typ2 32A 3ph 7,5m
HARTING eCatalogue	https://b2b.harting.com/08914090102A0

Identification

Élément	Câble de chargement
Spécification	Droit
Mode chargement	Mode 3
Connecteur 1	Type 2 Femelle (côté véhicule)
Connecteur 2	Type 2 Mâle (côté infrastructure)

Version

Longueur de câble	7.5 m
Méthode de raccordement	Raccordement à Sertir
Structure du conducteur	5x 6 mm ² + 0,5 mm ²
Nombre de phases	3
Nombre de contacts	7
Nombre de contacts de signal	2
Nombre de contacts de puissance	5
Configuration de contact	Signal: CP, PP Power: L1, L2, L3, N, PE
Détails	Également disponible avec le logo du client sur demande.

Données techniques

Intensité nominale (partie signal)	2 A
Tension nominale (partie signal)	30 V
Intensité nominale (puissance)	32 A



Pushing Performance

Données techniques

Tension nominale (puissance)	480 V
Type d'intensité	AC
Puissance de chargement	22 kW
Résistance au codage	220 Ω entre terre et PP
Température ambiante	-30 ... +50 °C en fonctionnement -40 ... +80 °C stockage/transport
Pression d'air	≥ 540 hPa ≈ 5000 m
Force d'insertion	<100 N
Force d'arrachement	<100 N
Cycles de connexion	$\geq 10,000$
Indice de protection selon IEC 60529	IP44 condition de couplage
Diamètre de câble	16.5 mm \pm 0,3 mm
Rayon de courbure minimal	9 x diamètre de câble (courbures multiples)
Résistance du conducteur @ 20 °C	≤ 3.3 Ω /km @ 6 mm ² ≤ 39 Ω /km @ 0,5 mm ²

Propriétés du matériau

Matériau (insert)	Polyamide (PA)
Couleur (d'insert)	Noir
Matériau (contacts)	Alliage de cuivre
Surface (contacts)	Plaqué argent
Matériau (capot/embase)	Polyamide (PA)
Couleur (capot/embase)	Noir
Matériau (couvercle)	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
Matériau (câble)	Polyuréthane thermoplastique (TPU)
Couleur (câble)	Noir
Classe d'inflammabilité du matériau conformément à UL 94	V-0
RoHS	conformité avec exemption
Exemptions RoHS	6 c): L'alliage de cuivre contenant jusqu'à 4 % de plomb en poids
État ELV	conformité avec exemption
China RoHS	50
Substances REACH ANNEXE XVII	Non contenu
Substances REACH ANNEXE XIV	Non contenu
Substances REACH SVHC	Oui



Pushing Performance

Propriétés du matériau

Substances REACH SVHC	Plomb
Proposition Californie 65 substances	Oui
Proposition Californie 65 substances	Plomb

Spécifications et homologations

Spécifications	IEC 62196-2 IEC 62893
CE	Oui

Informations commerciales

Dimensions du produit conditionné	1
Poids net	4 kg
Pays d'origine	Roumanie
Numéro de tarif douanier européen	85444991
eCl@ss	27144705 Charging cable E-Mobility