

Détecteur de tension capacitif HTA 10/20 kV

POWERLIGHT 10-20

PRÉSENTATION

POWERLIGHT 10-20 est un détecteur de tension portatif de type capacitif, destiné au réseau HTA dans la gamme 10 kV à 20 kV.

Il permet de s'assurer de l'absence effective de tension avant la mise à la terre et en court-circuit prévue par les prescriptions de l'UTE C 18-510 et du carnet de prescriptions au personnel « Prévention du risque électrique » d'Enedis. POWERLIGHT 10-20 s'utilise en intérieur ou extérieur, au contact de l'organe à vérifier, par l'intermédiaire d'un accessoire isolant adaptable (perche isolante classique ou de type Nevers). La détection tension est signalée par LEDs latérales et sous le dispositif, pour une visibilité optimale, en combinaison avec une alarme sonore.

POWERLIGHT 10-20 dispose d'une fonction « torche » à son extrémité autour de l'électrode pour un maniement optimal en visibilité réduite.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Norme	CEI 61243-1:2006+A1:2011
Catégorie de tension	10 kV à 20 kV
Seuil de tension entre phase et terre (Vt)	2 kV < Vt < 4,5 kV
Fréquence	50 Hz / 60 Hz
Catégorie climatique N	-25 °C à +55 °C
Humidité	20 à 96 %
Degré de protection	IP 65
Groupe d'indication	3, vérificateur avec état d'alerte et indication active de présence tension
Classe	L, détecteur sans extension de l'électrode de contact
Auto-allumage	Le détecteur inclut un système d'auto-allumage en cas de détection de « présence de tension » lorsque celui-ci est en mode éteint
Autotest	Inclus
Poids de l'ensemble (mallette incluse)	1,4 kg
Alimentation	2 piles de type AAA LR03
Dimensions	Longueur : 227 mm, diamètre : 59 mm
Signalisation par LED et buzzer	
Fournie avec mallette de transport et électrodes	
Puce NFC ISO 14443-A pour suivi et contrôle réglementaires	

Produit	Code commande
POWERLIGHT 10-20 avec fixation crantée universelle	SOF_DTC_200
POWERLIGHT 10-20 avec fixation hexagonale 6 pans	SOF_DTC_210

POWERLIGHT est disponible via la plateforme SERVAL Enedis (n° de marché C1711T118).

MADE

EXPLOITATION ÉLECTRIQUE

167, impasse de la Garrigue
83210 La Farlède

contact@made-sa.com
www.made-sa.com

Tél. +33 (0) 494 083 198



MADE IN FRANCE

Afin d'améliorer ses produits la société MADE se réserve le droit de modifier, à tout moment et sans aucun préavis, les produits décrits dans ce document.
© Reproduction et communication interdites sans autorisation écrite de MADE.



V2.00_JAN2022