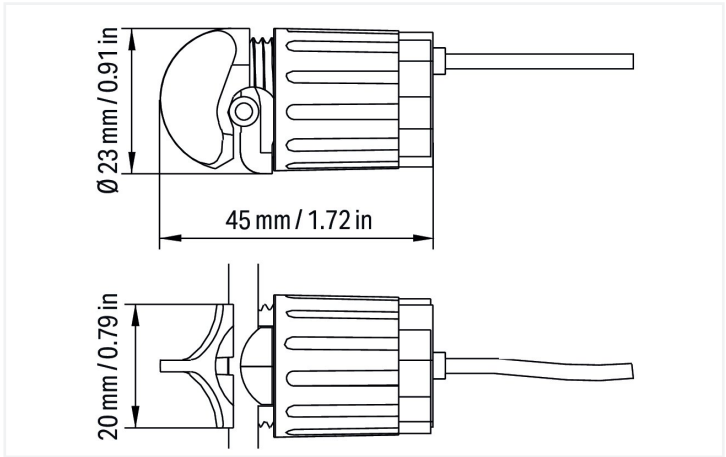




Short description:
WAGO's Power Taps (855 Series) easily and safely tap the measurement voltage.
This allows a fuse-protected measurement voltage to be tapped from an insulated conductor with just one turn – no tools required.

- Features:**
- Safely tap the measurement voltage with just one turn
 - Tool-free assembly
 - Secure mounting
 - Cable length: 3 m

Données techniques			
Entrée		Sortie – Prélèvement de tension	
Grandeur de mesure	Tension	Courant permanent max.	2 A
		Fusible (circuit de tension)	-
		Tension de référence	400 V AC
		Chute de tension	≤ 0,5 V AC
Sécurité & Protection			
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV		
Catégorie de surtension	III		
Degré de pollution	2		
Indice de protection	IP20		
Tension de test	3 kV AC; 50 Hz; 1 min		

Données de raccordement			
Passage pour conducteur de mesure		Connexion 1	
Type de câble	Ø 3 ... 5 mm Côté secondaire : 1 x 1,0 mm² ; flexible ; avec embout d'extrémité	Technique de connexion	Raccordement par déplacement d'isolant (IDC)
		Conducteur rigide	2,5 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG
		Conducteur souple	2,5 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG



Données géométriques	
Longueur du conducteur	3 m
Largeur	23 mm / 0.906 inch
Hauteur	50 mm / 1.969 inch
Profondeur	23 mm / 0.906 inch
Données mécaniques	
Type de fixation	Raccordement par déplacement d'isolant
Type de montage	Montage sur conducteur rond isolé
Plage de couple	1.5 ... 2 Nm
Applicabilité	Usage multiple (max. 24 fois)
Données du matériau	
Matériel de l'enveloppe	PA 66
Charge calorifique	0 MJ
Poids	20 g
Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-5 ... +55 °C
Température ambiante (stockage)	-20 ... +70 °C
Humidité relative	5 ... 85 % (sans condensation)
Altitude d'utilisation max.	2000 m
Normes et spécifications	
Marquage de conformité	CE
Normes/spécifications	EN 60947-7-1
Données commerciales	
eCl@ss 10.0	27-14-11-92
eCl@ss 9.0	27-14-11-92
ETIM 9.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848
Unité d'emb. (SUE)	10 (1) pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	NL
Numéro du tarif douanier	85366990990
Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03082

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité
Environmental Product Compliance 855-8002



Documentation

Texte complémentaire			
855-8002	19.02.2019	xml 4.98 KB	
855-8002	20.02.2019	docx 17.11 KB	

Dépliant instructions		
Potentialabgriffe	pdf 77.71 KB	

1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Convertisseur de mesure

1.1.1.1 Convertisseur de puissance



Réf.: 857-569
Convertisseur de puissance; Signal d'entrée de courant et de tension; Signal de sortie de tension et de courant; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC; Largeur 6 mm

1.1.1.2 Convertisseur de signal



Réf.: 857-569
Convertisseur de puissance; Signal d'entrée de courant et de tension; Signal de sortie de tension et de courant; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC; Largeur 6 mm

1.1.1.3 Convertisseur de tension



Réf.: 857-560

Convertisseur de mesure de tension; Signal d'entrée de tension; Signal de sortie de tension et de courant; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC; Largeur 6 mm



Réf.: 857-569

Convertisseur de puissance; Signal d'entrée de courant et de tension; Signal de sortie de tension et de courant; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC; Largeur 6 mm

1.1.1.4 Module de mesure de puissance



Réf.: 2857-570/024-001

Convertisseur de puissance à 3 phases; 3x277/480 V/1 A; MODBUS RTU; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC



Réf.: 2857-570/024-005

Convertisseur de puissance à 3 phases; 3x277/480 V/5 A; MODBUS RTU; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC



Réf.: 2857-570/024-000

Convertisseur de puissance à 3 phases; 3x277/480 V/RC; MODBUS RTU; Sortie digitale; Configuration par logiciel; Tension d'alimentation 24 V DC

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Borne transformateur de courant



Réf.: 2007-8876

Bloc de bornes; pour circuit de transformateur d'intensité triphasé; 6,00 mm²; multicolore



Réf.: 2007-8875

Bloc de bornes; pour circuit de transformateur d'intensité; 6,00 mm²; multicolore



Réf.: 2007-8877

Bloc de bornes; pour circuit de transformateur d'intensité; 6,00 mm²; multicolore



Réf.: 2007-8873

Bloc de bornes; pour transformateurs d'intensité et de tension; 6,00 mm²; multicolore



Réf.: 2007-8874

Bloc de bornes; pour transformateurs d'intensité et de tension; 6,00 mm²; multicolore

Indications de manipulation

Montage



Montage sur conducteur isolé avec raccordement par déplacement d'isolant.