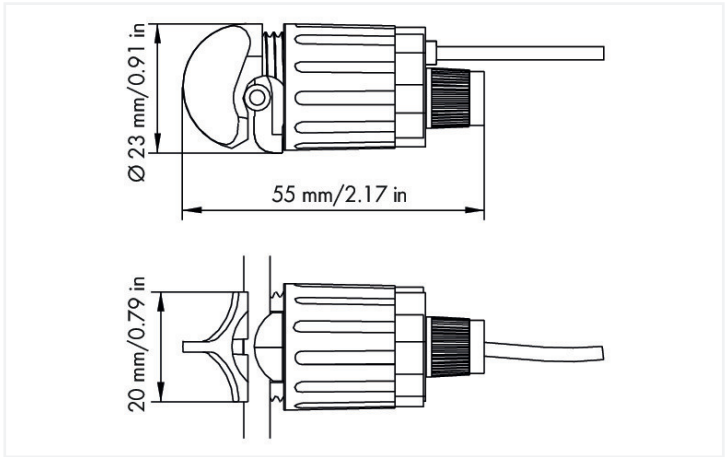




<https://www.wago.com/855-8001>



Misure in mm

Short description:
WAGO's voltage 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
 - Voltage taps (855-8001 and 855-8003) include a (5 x 25) mm 2 A fuse
 - For insulated conductors up to 16 mm² (6 AWG)
 - Cable length: 3 m

Notes	
Nota	Fusibile di scorta: WAGO 855-8020

Dati tecnici			
Ingresso		Output – Voltage tap	
Variabile misurata	Tensione	Corrente permanente (max.)	2 A
		Fusibile (circuito di tensione)	2 A; 450 V; F; 70 kA; 5 x 25 mm (WAGO 855-8020)
		Tensione nominale	AC 400 V
		Caduta tensione	≤ 0.5 VAC

Sicurezza e protezione	
Picco di tensione nominale	6 kV
Categoria sovratensione	III
Grado di emissione	2
Classe di protezione	IP20
Tensione di test	AC 3 kV; 50 Hz; 1 min

Dati di connessione	
---------------------	--

Passaggio per conduttore di misurazione	Ø da 3 a 5 mm	Tecnica di connessione	IDC
Tipo cavo	Lato secondario: 1 x 1,0 mm²; flessibile; con boccola	Conduttore rigido	2,5 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG
		Conduttore flessibile	2,5 ... 6 mm² / 14 ... 10 AWG

Dati geometrici	
Lunghezza cavo	3 m
Larghezza	23 mm / 0.906 pollici
Altezza	59 mm / 2.323 pollici
Profondità	23 mm / 0.906 pollici

Dati meccanici	
Tipo montaggio	Connessione a perforazione d'isolante (IDC) Montaggio su cavo tondo isolato
Intervallo coppia	1.5 ... 2 Nm
Utilizzabilità	Riutilizzabile più volte (max. 24 volte)

Dati dei materiali	
Materiale custodia	PA 66
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	25,9 g

Requisiti ambientali	
Temperatura aria circostante (operazione)	-5 ... +55 °C
Temperatura aria circostante (stoccaggio)	-20 ... +70 °C
Umidità relativa	5 ... 85 % (senza condensa)
Altezza d'esercizio (max.)	2000 m

Norme e specifiche tecniche	
Marchio di conformità	CE
Norme/specifiche	EN 60947-7-1

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-14-11-92
eCl@ss 9.0	27-14-11-92
ETIM 8.0	EC002848
ETIM 7.0	EC002848
PU (SPU)	10 (1) pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	NL
Numero tariffa doganale	85366990990

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Approvazioni/certificati

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
EAC Brjansker Zertifizierungs- stelle	TP TC 004/2011,TP TC 020/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00111/19

Download

Documentation

Bid Text				Instruction Leaflet		
855-8001	19.02.2019	xml 4.98 KB		Potentialabgriffe	pdf 77.71 KB	
855-8001	20.02.2019	docx 17.21 KB				

CAD/CAE-Data

CAD data	
2D/3D Models 855-8001	

1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Convertitore di segnale

1.1.1.1 Convertitore del segnale di tensione



N. art.: 857-560 Trasduttore del segnale di tensione; Segnale ingresso tensione; Segnale uscita di tensione e di corrente; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC; Larghezza modulo 6 mm	N. art.: 857-569 Trasduttore segnale di potenza; Segnale d'ingresso di tensione e corrente; Segnale uscita di tensione e di corrente; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC; Larghezza modulo 6 mm
---	--

1.1.1.2 Convertitore segnale di corrente



N. art.: 857-569

Trasduttore segnale di potenza; Segnale d'ingresso di tensione e corrente; Segnale uscita di tensione e di corrente; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC; Larghezza modulo 6 mm

1.1.1.3 Modulo per la misurazione di potenza



N. art.: 2857-570/024-001

Trasduttore segnale di potenza trifase; 3x277/480 V/1 A; Modbus RTU; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC



N. art.: 2857-570/024-005

Trasduttore segnale di potenza trifase; 3x277/480 V/5 A; Modbus RTU; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC



N. art.: 2857-570/024-000

Trasduttore segnale di potenza trifase; 3x277/480 V/RC; Modbus RTU; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC



N. art.: 857-569

Trasduttore segnale di potenza; Segnale d'ingresso di tensione e corrente; Segnale uscita di tensione e di corrente; Uscita digitale; Configurazione mediante software; Tensione di alimentazione: 24 V DC; Larghezza modulo 6 mm

1.1.2 Fusibile

1.1.2.1 Fusibile



N. art.: 855-8020

Fusibile miniaturizzato; 5 x 25 mm; con indicatore

1.1.3 Montaggio

1.1.3.1 Morsetto per trasformatore di corrente



N. art.: 2007-8875

Morsetto compatto; per circuito del trasformatore di corrente; 6,00 mm²; multicolore



N. art.: 2007-8877

Morsetto compatto; per circuito del trasformatore di corrente; 6,00 mm²; multicolore



N. art.: 2007-8876

Morsetto compatto; per circuito trasformatore di corrente trifase; 6,00 mm²; multicolore



N. art.: 2007-8873

Morsetto compatto; per trasformatori di corrente e tensione; 6,00 mm²; multicolore



N. art.: 2007-8874

Morsetto compatto; per trasformatori di corrente e tensione; 6,00 mm²; multicolore

Note di installazione

Installazione



Montaggio su un conduttore isolato con una connessione a perforazione d'isolante (IDC)



Fusibile SIBA integrato per proteggere apparecchio e conduttore

Con riserva di modifiche. Si prega di osservare anche l'ulteriore documentazione del prodotto!

Gli indirizzi attuali possono essere trovati su: www.wago.com