

1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.

Morsetto a più piani, tensione nominale: 500 V, corrente nominale: 18 A, tipo di connessione: Connessione Push-in, Sezione di dimensionamento: 2,5 mm², sezione: 0,14 mm² - 4 mm², tipo di montaggio: NS 35/7,5, NS 35/15, colore: grigio



Dati commerciali

Codice articolo	1336355
Pezzi/conf.	50 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	50 Pezzi
Codice vendita	BE2216
Codice prodotto	BE2216
GTIN	4063151635893
Peso per pezzo (confezione inclusa)	29,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	22,22 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	PL



1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Morsetto a più piani
Famiglia di prodotti	PT
Numero di poli	4
Numero collegamenti	8
Numero di file	4
Caratteristiche di isolamento	
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

The series of th	011/
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV

Dati di collegamento

Numero di connessioni per ogni piano	2
Sezione nominale	2,5 mm²
Lunghezza del tratto da spelare	8 mm 10 mm
Calibro a tampone	A3
	B3
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
Sezione conduttore rigida	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore AWG	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,14 mm² 4 mm²
Sezione conduttore flessibile [AWG]	26 12 (convertito secondo IEC)
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,14 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,14 mm² 2,5 mm²
Corrente nominale	18 A
Corrente di carico massima	20 A (con sezione del conduttore di 4 mm²)
Tensione nominale	500 V
Sezione nominale	2,5 mm²

Sezioni di collegamento dirette a innesto

Sezione conduttore rigida	0,34 mm² 4 mm²
Sezione del conduttore rigido [AWG]	20 12 (convertito secondo IEC)
Sezione conduttore flessibile	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda senza collare di isolamento)	0,5 mm² 2,5 mm²
Sezione del conduttore flessibile (capocorda e collare in plastica)	0,5 mm ² 2,5 mm ²

Dimensioni

Larghezza	5,2 mm



1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Spessore della piastra terminale	2,2 mm
Altezza	142,4 mm
Profondità su NS 35/7,5	68,6 mm
Profondità su NS 35/15	76,1 mm
dicazioni materiale	
Colore	grigio (RAL 7042)
Classe di combustibilità a norma UL 94	VO
Gruppo materiale isolante	I
Materiale isolante	PA
ontrolli elettrici	
Prova di tensione impulsiva	
Risultato	Prova superata
Test temperatura ambientale	
Requisito verifica di riscaldamento	Aumento di temperatura ≤ 45 K
Risultato	Prova superata
Resistenza alla corrente di breve durata 2,5 mm²	0,3 kA
Risultato	Prova superata
Rigidità dielettrica a frequenza di rete	
Tensione di prova valore nominale	1,89 kV
Risultato	Prova superata
aratteristiche meccaniche Dati meccanici	
Parete laterale aperta	Sì
i arete laterale aperta	
	31
ontrolli meccanici	31
ontrolli meccanici Resistenza meccanica	31
	Prova superata
Resistenza meccanica	
Resistenza meccanica Risultato	
Resistenza meccanica Risultato Fissaggio sul supporto	Prova superata
Resistenza meccanica Risultato Fissaggio sul supporto Risultato	Prova superata
Resistenza meccanica Risultato Fissaggio sul supporto Risultato Prova di integrità e stabilità dei conduttori	Prova superata Prova superata
Resistenza meccanica Risultato Fissaggio sul supporto Risultato Prova di integrità e stabilità dei conduttori Velocità di rotazione	Prova superata Prova superata 10 giri/min
Resistenza meccanica Risultato Fissaggio sul supporto Risultato Prova di integrità e stabilità dei conduttori Velocità di rotazione Giri	Prova superata Prova superata 10 giri/min 135

Prova superata

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Risultato



1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Cicli di temperatura	192
Risultato	Prova superata
ova di fiamma ad ago	
Durata di applicazione	30 s
Risultato	Prova superata
brazioni/rumori a banda larga	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Spettro	Controllo della vita elettrica categoria 1, classe B, montato sulla
Cpso	carrozzeria
Frequenza	f ₁ = 5 Hz a f ₂ = 150 Hz
Livello ASD	0,964 (m/s²)²/Hz
Accelerazione	0,58g
Durata di prova per asse	5 h
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z
Risultato	Prova superata
ti	
Specifica di prova	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Forma d'urto	Semisinusoidale
Accelerazione	5g
Durata urti	30 ms
Numero di urti per direzione	3
Direzioni di prova	Asse X, Y e Z (pos. e neg.)
Risultato	Prova superata
ondizioni ambientali	
Temperatura ambiente (esercizio)	-60 °C 110 °C (Intervallo di temperatura di esercizio compres
,	l'autoriscaldamento, temperatura di esercizio massima a breve termine cfr. RTI Elec.)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-25 °C 60 °C (per breve durata, non oltre le 24 h, da -60 °C ° a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C 70 °C
Temperatura ambiente (attivazione)	-5 °C 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	20 % 90 %
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	30 % 70 %
mative e prescrizioni	
Attacco a norma	IEC 60947-7-1
ntaggio	
Tipo di montaggio	NS 35/7,5

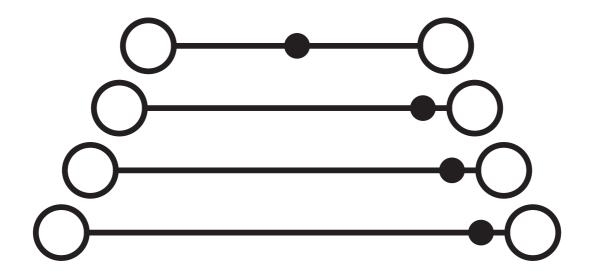


1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Disegni

Schema di collegamento





1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

CSA ID omologazione: 13631				
	Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
Use Group B				
	300 V	18 A	26 - 12	-
Use Group C				
	300 V	18 A	26 - 12	-
Use Group D				
	600 V	5 A	26 - 12	-

	CULus Recognized ID omologazione: E60425				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
Use Group B					
	300 V	18 A	26 - 12	-	
Use Group C					
	300 V	18 A	26 - 12	-	
Use Group F					
	500 V	18 A	26 - 12	-	
Use Group D					
	600 V	5 A	26 - 12	-	



1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27141120
ECLASS-13.0	27250102

ETIM

ETIM 9.0	EC000897



1336355

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1336355

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite
EU REACH SVHC	
Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT S.p.a. Via Bellini, 39/41 20095 Cusano Milanino (MI) +39 02 660591 info_it@phoenixcontact.com