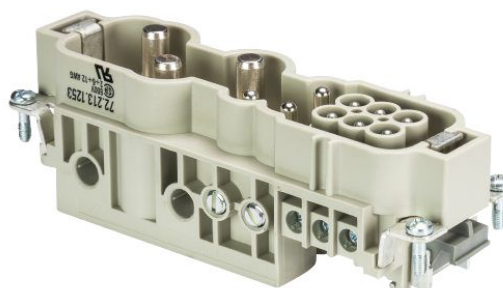


Data sheet del prodotto

Nr. Art. 72.213.1253.0

Inserto spina POW STS 3/3/6 HEA CA AG



Nr. Art.	72.213.1253.0
EAN	4015573226791
Quantità per ordine	10 Pezzo

Approvazioni



Dati tecnici

Generale

Esecuzione	Inserto pin
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	HB
Colore	grigio
Cicli ad innesto	200
Grado di inquinamento	3
Adatto per montaggio modulare	No
Dimensione alternativa	24
Range di temperatura di esercizio minima	-40 °C
Range di temperatura di esercizio massima	120 °C

Dati di connessione

Tipo di attacco	attacco a vite
Numero di poli	3
Più contatti di commutazione	0
Numero di poli per corrente nominale 2	3
Numero di poli per corrente nominale 3	6
Numero totale di poli senza contatto terra	12
Con protezione filo	sì
Sezione minima conduttore rigido/semirigido	1 mm²
Sezione massima conduttore rigido/semirigido	25 mm²
Contatto di protezione	sì

Dati tecnici UL/CSA

Tensione nominale sec. UL/CSA	600 V
Corrente nominale sec. UL	100 A
Corrente nominale sec. CSA	100 A
Sezione minima conduttore filo flessibile	1 mm²
Sezione massima conduttore filo flessibile	25 mm²
Sezione conduttore filo flessibile AWG	18-2 AWG

Esecuzione

Con custodia	No
--------------	----

Contatti

Materiale del contatto	Lega in rame
Superficie	Placcato argento
Resistenza di contatto	# 1,5 mOhm
Lunghezza di spelatura	14 mm

Viti tipo/coppia di serraggio raccomandata

Viti di fissaggio	H1/0,5-0,7 Nm
Viti di fissaggio corpo morsetti	H1/0,5-0,7 Nm
Viti di terra	Fessura M5/2,0-2,5 Nm

Dati tecnici DIN EN 61984

Tensione nominale	690 V
Tensione nominale 2	400 V
Tensione nominale a PE	400 V
Corrente nominale	100 A
Corrente nominale 2	40 A
Corrente nominale 3	16 A
Tensione nominale di tenuta	4 kV

Montaggio

Nr. Art.	Tipo	Descrizione
72.203.1253.0	Inserto femmina POW BUS 3/3/6 HEA CA AG	
72.250.2435.2	Custodia mobile POW GOT GA 24 M50 69 A2	
72.320.2428.0	Custodia fissa BAS GUT GA 24 69 A	