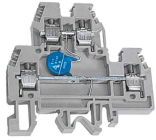


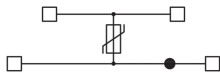
Morsetto

a vite 4mm² con varistore 24V, 4mm², colore grigio



I morsetti DSV024GR, con varistore, sono ideati come schema 1. Le varistore (VDR) di tensione nominale 24V, con una resistenza di stato, consentono di proteggere il circuito da sovracorrenti e sovratensioni transitorie. Sono disponibili in versioni a 2 e 4 posizioni. Sono conformi alle norme IEC 60362-1, IEC 60362-2, IEC 60362-3, IEC 60362-4, IEC 60362-5, IEC 60362-6, IEC 60362-7, IEC 60362-8, IEC 60362-9, IEC 60362-10, IEC 60362-11, IEC 60362-12, IEC 60362-13, IEC 60362-14, IEC 60362-15, IEC 60362-16, IEC 60362-17, IEC 60362-18, IEC 60362-19, IEC 60362-20, IEC 60362-21, IEC 60362-22, IEC 60362-23, IEC 60362-24, IEC 60362-25, IEC 60362-26, IEC 60362-27, IEC 60362-28, IEC 60362-29, IEC 60362-30, IEC 60362-31, IEC 60362-32, IEC 60362-33, IEC 60362-34, IEC 60362-35, IEC 60362-36, IEC 60362-37, IEC 60362-38, IEC 60362-39, IEC 60362-40, IEC 60362-41, IEC 60362-42, IEC 60362-43, IEC 60362-44, IEC 60362-45, IEC 60362-46, IEC 60362-47, IEC 60362-48, IEC 60362-49, IEC 60362-50, IEC 60362-51, IEC 60362-52, IEC 60362-53, IEC 60362-54, IEC 60362-55, IEC 60362-56, IEC 60362-57, IEC 60362-58, IEC 60362-59, IEC 60362-60, IEC 60362-61, IEC 60362-62, IEC 60362-63, IEC 60362-64, IEC 60362-65, IEC 60362-66, IEC 60362-67, IEC 60362-68, IEC 60362-69, IEC 60362-70, IEC 60362-71, IEC 60362-72, IEC 60362-73, IEC 60362-74, IEC 60362-75, IEC 60362-76, IEC 60362-77, IEC 60362-78, IEC 60362-79, IEC 60362-80, IEC 60362-81, IEC 60362-82, IEC 60362-83, IEC 60362-84, IEC 60362-85, IEC 60362-86, IEC 60362-87, IEC 60362-88, IEC 60362-89, IEC 60362-90, IEC 60362-91, IEC 60362-92, IEC 60362-93, IEC 60362-94, IEC 60362-95, IEC 60362-96, IEC 60362-97, IEC 60362-98, IEC 60362-99, IEC 60362-100.

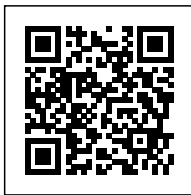
I morsetti hanno un tempo di intervento di 20 ns. Il tempo di recupero è di 200 ns. La tensione di isolamento è di 600 V. La tensione di esercizio è di 24 V. La tensione di prova è di 24 V. La tensione di rottura è di 24 V. La tensione di tenuta è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 50°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 70°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 85°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 100°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 125°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 150°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 175°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 200°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 225°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 250°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 275°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 300°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 325°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 350°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 375°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 400°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 425°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 450°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 475°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 500°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 525°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 550°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 575°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 600°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 625°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 650°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 675°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 700°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 725°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 750°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 775°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 800°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 825°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 850°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 875°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 900°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 925°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 950°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 975°C è di 24 V. La tensione di tenuta a lungo termine a 1000°C è di 24 V.



I morsetti DSV024GR, con varistore, sono ideati come schema 3. Le varistore (VDR) di tensione nominale 24V, con una resistenza di stato, consentono di proteggere il circuito da sovracorrenti e sovratensioni transitorie. Sono disponibili in versioni a 2 e 4 posizioni. Sono conformi alle norme IEC 60362-1, IEC 60362-2, IEC 60362-3, IEC 60362-4, IEC 60362-5, IEC 60362-6, IEC 60362-7, IEC 60362-8, IEC 60362-9, IEC 60362-10, IEC 60362-11, IEC 60362-12, IEC 60362-13, IEC 60362-14, IEC 60362-15, IEC 60362-16, IEC 60362-17, IEC 60362-18, IEC 60362-19, IEC 60362-20, IEC 60362-21, IEC 60362-22, IEC 60362-23, IEC 60362-24, IEC 60362-25, IEC 60362-26, IEC 60362-27, IEC 60362-28, IEC 60362-29, IEC 60362-30, IEC 60362-31, IEC 60362-32, IEC 60362-33, IEC 60362-34, IEC 60362-35, IEC 60362-36, IEC 60362-37, IEC 60362-38, IEC 60362-39, IEC 60362-40, IEC 60362-41, IEC 60362-42, IEC 60362-43, IEC 60362-44, IEC 60362-45, IEC 60362-46, IEC 60362-47, IEC 60362-48, IEC 60362-49, IEC 60362-50, IEC 60362-51, IEC 60362-52, IEC 60362-53, IEC 60362-54, IEC 60362-55, IEC 60362-56, IEC 60362-57, IEC 60362-58, IEC 60362-59, IEC 60362-60, IEC 60362-61, IEC 60362-62, IEC 60362-63, IEC 60362-64, IEC 60362-65, IEC 60362-66, IEC 60362-67, IEC 60362-68, IEC 60362-69, IEC 60362-70, IEC 60362-71, IEC 60362-72, IEC 60362-73, IEC 60362-74, IEC 60362-75, IEC 60362-76, IEC 60362-77, IEC 60362-78, IEC 60362-79, IEC 60362-80, IEC 60362-81, IEC 60362-82, IEC 60362-83, IEC 60362-84, IEC 60362-85, IEC 60362-86, IEC 60362-87, IEC 60362-88, IEC 60362-89, IEC 60362-90, IEC 60362-91, IEC 60362-92, IEC 60362-93, IEC 60362-94, IEC 60362-95, IEC 60362-96, IEC 60362-97, IEC 60362-98, IEC 60362-99, IEC 60362-100.

I morsetti DSV024GR, con varistore, sono ideati come schema 3. Le varistore (VDR) di tensione nominale 24V, con una resistenza di stato, consentono di proteggere il circuito da sovracorrenti e sovratensioni transitorie. Sono disponibili in versioni a 2 e 4 posizioni. Sono conformi alle norme IEC 60362-1, IEC 60362-2, IEC 60362-3, IEC 60362-4, IEC 60362-5, IEC 60362-6, IEC 60362-7, IEC 60362-8, IEC 60362-9, IEC 60362-10, IEC 60362-11, IEC 60362-12, IEC 60362-13, IEC 60362-14, IEC 60362-15, IEC 60362-16, IEC 60362-17, IEC 60362-18, IEC 60362-19, IEC 60362-20, IEC 60362-21, IEC 60362-22, IEC 60362-23, IEC 60362-24, IEC 60362-25, IEC 60362-26, IEC 60362-27, IEC 60362-28, IEC 60362-29, IEC 60362-30, IEC 60362-31, IEC 60362-32, IEC 60362-33, IEC 60362-34, IEC 60362-35, IEC 60362-36, IEC 60362-37, IEC 60362-38, IEC 60362-39, IEC 60362-40, IEC 60362-41, IEC 60362-42, IEC 60362-43, IEC 60362-44, IEC 60362-45, IEC 60362-46, IEC 60362-47, IEC 60362-48, IEC 60362-49, IEC 60362-50, IEC 60362-51, IEC 60362-52, IEC 60362-53, IEC 60362-54, IEC 60362-55, IEC 60362-56, IEC 60362-57, IEC 60362-58, IEC 60362-59, IEC 60362-60, IEC 60362-61, IEC 60362-62, IEC 60362-63, IEC 60362-64, IEC 60362-65, IEC 60362-66, IEC 60362-67, IEC 60362-68, IEC 60362-69, IEC 60362-70, IEC 60362-71, IEC 60362-72, IEC 60362-73, IEC 60362-74, IEC 60362-75, IEC 60362-76, IEC 60362-77, IEC 60362-78, IEC 60362-79, IEC 60362-80, IEC 60362-81, IEC 60362-82, IEC 60362-83, IEC 60362-84, IEC 60362-85, IEC 60362-86, IEC 60362-87, IEC 60362-88, IEC 60362-89, IEC 60362-90, IEC 60362-91, IEC 60362-92, IEC 60362-93, IEC 60362-94, IEC 60362-95, IEC 60362-96, IEC 60362-97, IEC 60362-98, IEC 60362-99, IEC 60362-100.

Serie	DAS
Codice	DSV024GR
Sigla	DAS.4/V24/GR
Codice doganale	85369010
Colore	grigio
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Funzione/Tipo	Con varistore
Sezione nominale	4 mm ²
Capacità di connessione	
Conduttore flessibile	0.2-6 mm ²
Conduttore rigido	0.2-6 mm ²
Conduttore con terminale - modello	4 mm ² – WP40/16
Caratteristiche elettriche secondo norma IEC EN	
Tensione max AC/DC	630 V (1)
Corrente max con sezione nominale	30 A (1)
Calibro	A4
Caratteristiche elettriche secondo norma UL	
Caratteristiche elettriche secondo direttiva ATEX e normativa IEC Ex	
Tipo di componente	Varistore CV30K10
Tensione nominale	24 V (max. 31 Vdc / 25 Vac)
Tensione di breakdown (1mA)	39 V ± 10%
Tensione max. di intervento / tempo di risposta	77 V / < 25 ns
Isc (impulso 8/20 μs)	500 A
Tensione impulsiva nom. / grado di inquinamento	– / 3
Lunghezza spellatura	9 mm
Coppia di serraggio (nom. / max.)	0.5 / 1.2 Nm
Larghezza (passo)	6 mm
Lunghezza	64 mm
Altezza montato su TH35-7.5/TH35-15/G32	62 / 70 / 66 mm
Indice di temperatura materiale isolante (EN 60216-1)	130 °C
Materiale plastico	Poliammide UL94V-0
ACCESSORI	
Piastrina terminale	
Grigia	DAS/PT/GR (cod. DS101GR)
Blu	DAS/PT (Ex)i (cod. DS201)
Beige	DAS/PT (cod. DS101)
Spessore	1.5 mm
Ponte di parallelo	
Modello A)	PM/.../... (cod. PM...)
Modello B)	–
Portata nom. IEC / ATEX	30 A / –
Striscia di segnalazione presenza ponte	–
Ponte di parallelo interno removibile	DAS/VCI (cod. DS107) – DAS/VCE (cod. DS108)
Ponte di parallelo sezionabile	POS/43 (cod. POS43)
Piattina di parallelo multiplo	PMP/58 (cod. PMP58)
Vite e colonna di parallelo (Standard / Exe)	CPM/01 (cod. CPM01) – CPX/01 (cod. CPX01)
Coperture di protezione	PRP/5 (cod. PRP05)
Diaframma separazione morsetti	DFU/7/R (cod. DU07R)
Presca per spina di derivazione	SDD/1 (cod. DD001) – PSD/A (cod. PD001)
Vite e piastrina di corto circuito	
Siglatura	
Cartellino singolo	CNU/8/61 (cod. NU0861S)
Cartellino singolo per inserimento a passo	CNU/8/61 (cod. NU0861S)
Blocchetto terminale	
A vite TH35	BT/3 (cod. BT003)
A incastro TH35	BTO (cod. BT007)
A incastro TH35 e G32	BTU (cod. BT005)
Profilati	
IEC 60715/TH35	PR/3/...
IEC 60715/G32	PR/DIN/...
APPROVAZIONI E MARCATURE	



- * Con varistore contro sovratensioni, transitori e disturbi impulsivi
- * Protezione Classe D sec. DIN VDE 0675
- * Categoria di sovratensioni <1.5 kV I (sec. DIN VDE 0110.1)
- * Possibilità di inserire il ponte parallelo sul piano inferiore

1 Per maggiori dettagli sugli accessori, consultare i relativi capitoli
2 (1) Valori riferiti al morsetto

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

DAS.4/V24/GR Morsetto a vite 4mm² con varistore 24V, 4mm²,
colore grigio