



Maßbild FS 25E HS

8-poliger Feinschutz gegen gemeinsamen SG.

Alle Adern durchverbunden

D-Sub 25-polig, V.24-Ausführung mit Handshake.

Tiefer Schutzpegel

Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept
an den Schnittstellen 1 – 2 und höher

FS 25E HS 12

Ableiterklasse	TYPE 1 [P]
Nennspannung [U_N]	12 V
Höchste Dauerspannung DC [U_c]	15 V
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) Ad-SG [I_n]	0,1 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20) SG-PG [I_n]	0,1 kA
Schutzpegel Ad-SG bei I_n C2 (2) [U_p]	≤ 24 V
Schutzpegel SG-PG bei I_n C2 [U_p]	≤ 200 V
Schutzpegel Ad-SG bei 1 kV/μs C3 [U_p]	≤ 21 V
Schutzpegel SG-PG bei 1 kV/μs C3 [U_p]	≤ 90 V
Grenzfrequenz [f_c]	10 MHz
Kapazität Ad-SG [C]	700 pF
Kapazität SG-PG [C]	350 pF
Betriebstemperaturbereich	-40°C...+80°C
Schutzart	IP 40
Montage auf	D-Sub (2 Schrauben mit Gewinde 4/40 UNC)
Anschluss Eingang / Ausgang	D-Sub 25 Stecker / D-Sub 25 Buchse
Belegung	Ad: 2/3/4/5/6/8/20, SG: 7, sonstige Adern ungeschützt
Erdung über	herausgeführte Erdungsleitung 0,75 mm ² , 0,3 m lang (PG)
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, metallisiert
Farbe	silber
Prüfnormen	IEC 61643-21
Zulassungen	GOST

Bestellinformationen

Typ	FS 25E HS 12
Art.-Nr.	924 018
VPE	1 St

Änderung in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich. Die dargestellten Bilder können von der beschriebenen Baugruppe abweichen.