

# JEAN MÜLLER DSi – der neue Standard für D0-Sicherungssockel

## JEAN MÜLLER DSi – the new standard in D0 fuse-bases



D0-Sicherungssockel bieten traditionell eine wirtschaftliche, zuverlässige und technisch ausgereifte Lösung für vielfältige Anwendungen im Bereich Steuerung, Überwachung, Schaltanlagenbau und Gebäudeinstallationen.

*D0 fuse-bases offer an efficient, reliable and technically matured solution for various applications in the field of control-systems, monitoring, switch board assembly and domestic installations.*

Mit der von Grund auf neu entwickelten Baureihe D0-Sockel aus Isolierstoff, Typ DSi, verbindet JEAN MÜLLER die bewährte Technik mit zeitgemäßen und anwenderfreundlichen Features:

*With the overall newly developed series of D0 fuse-bases made of insulating material, type DSi, JEAN MÜLLER combines proven technology with contemporary and user-friendly features:*

- 1-polige und 3-polige Ausführungen in den Baugrößen D01 (E14) und D02 (E18)
- Zeitsparende und sichere Montage durch verbesserte Hutschienenbefestigung
- Maximaler Berührungsschutz (IP20) durch integrierte, unverlierbare Abdeckung
- Zahlreiche Anschlussvarianten mit innovativer Eingangsklemme für bis zu 2 Leiter oder 1 Leiter und Kammschiene
- Problemloser Anschluss von flexibler Leitung mit oder ohne Aderendhülse
- Schnelles Auffinden von geschalteten Sicherungen vor Ort durch die optionale LED-Anzeige

- *1-pole and 3-pole versions in size D01 (E14 thread) and D02 (E18 thread)*
- *Time-saving and safe installation through improved DIN rail-mounting*
- *Maximum protection-class (IP20) through integrated, undetachable cover*
- *Various connection variations with innovative input-terminals for up to 2 conductors or 1 conductor and phase-busbars*
- *Easy connection of flexible wires with or without ferule*
- *Quick discovery of blown fuses on site through optional LED-Indicator*

### Bestelldaten/Ordering data

Baugröße Size	Gewinde Thread	Polzahl No. of poles	U <sub>n</sub> [V]	I <sub>n</sub> [A]	Anzeiger Indicator	VE PU	Typ Type	Artikel-Nr. Article-No.	
D01	E14	1	400	16	-	15	DSi-141	D8181102	
		3				5	DSi-143	D8181303	
D02	E18	1		63		15	DSi-181	D8182106	
		3				5	DSi-183	D8182307	
D01	E14	1		16		LED	15	DSi-141/LED	D8181104
		3					5	DSi-143/LED	D8181305
D02	E18	1	63	15	DSi-181/LED		D8182108		
		3		5	DSi-183/LED		D8182309		

**Technische Daten/Technical Data**

Typ Type			DSi-14...		DSi-18...	
Baugröße/Size	-	-	D01		D02	
Gewinde/Thread	-	-	E14		E18	
Bemessungsbetriebsspannung Rated operating voltage	U <sub>n</sub>	V	400			
Bemessungsbetriebsstrom Rated operating current	I <sub>n</sub>	A	16		63	
Für D-Sicherungen nach IEC60269-3 For D-type fuse-links according IEC60269-3	Größe/Size		D01		D01, D02	
Max. zul. Verlustleistung pro Sicherungsein- satz/Max. permis. power loss per fuse-link	P <sub>a</sub>	W	2,5		5,5	
Bemessungsfrequenz/Rated frequency	-	Hz	40-60			
Umgebungstemperatur Ambient temperature	T <sub>amb</sub>	°C	-5 bis/up to +40			
Schutzart/Degree of protection	-	-	IP20			
Klemmquerschnitt Eingang Terminal cross section input	-	-	1x1-25mm <sup>2</sup> + 1x1-16mm <sup>2</sup> oder/or 1x1-35mm <sup>2</sup> + Kammschiene/busbar 16 mm <sup>2</sup>			
Klemmquerschnitt Ausgang Terminal cross section output	-	mm <sup>2</sup>	1-25			
Anzugsdrehmoment/Tightening torque	-	Nm	2,5			
Hutschienen-Montage/Rail-Mounting	-	-	EN60715			
Polzahl/Number of poles	-	-	1	3	1	3
Abmessungen/Dimensions	B	mm	27	81	27	81
						