

Elektrische Verbindungstechnik, für Multipolanschluss

Datenblatt

Verbindungsleitung

NEBV-S1G25

NEBV-S1G44

- Anschlussleitung für Multipolanschluss
- Vorkonfektioniert
- Kabellängen 2,5 m, 5 m oder 10 m
- 15, 25 oder 40 Adern
- Sub-D



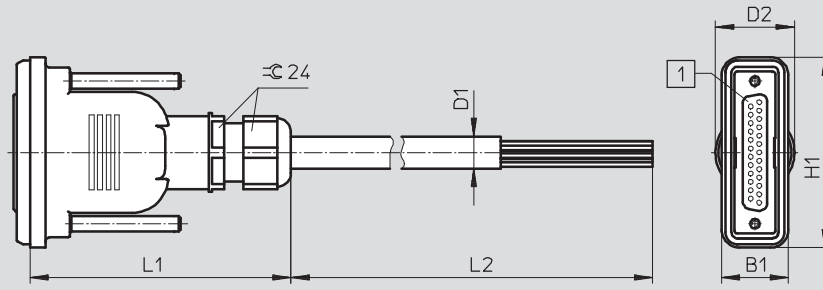
Allgemeine Technische Daten			
Typ	NEBV-S1G25-...-LE15	NEBV-S1G25-...-LE25	NEBV-S1G44-...-LE39
Befestigungsart	4-40UNC		
Nennbetriebsspannung [V DC]	24		≤30
Strombelastbarkeit bei 40°C [A]	–		0,86
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Stecker, Sub-D, 15-polig	Kabel mit Stecker, Sub-D, 25-polig	Dose, Sub-D, 44-polig
Kabel-∅ [mm]	9	10,5	9,6±0,5mm
Min. Kabel-Biegeradius [mm]	90	105	95
Schutzart nach EN 60529	–		IP65

Werkstoffe			
Typ	NEBV-S1G25-...-LE15	NEBV-S1G25-...-LE25	NEBV-S1G44-...-LE39
Gehäuse	Polybutylenterephthalat		
Überwurfmutter	Polyamid		
Dichtungen	Thermoplastisches Polyolefin-Elastomer		
Kabelmantel	Polyvinylchlorid		
Steckkontakte	–		Bronze, vergoldet

Betriebs- und Umweltbedingungen			
Umgebungstemperatur [°C]	–		–5 ... +60
Umgebungstemperatur bewegte Kabelverlegung [°C]	–5 ... +50		–
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform		

Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com



Typ	1	B1	D1 Ø	D2 Ø	H1	L1	L2
NEBV-S1G25-K-...-LE25	Sub-D Dose, 25-polig	22	10,4	26	62,8	86	Länge gemäß Typ (2,5 m, 5 m oder 10 m)
NEBV-S1G25-K-...-LE15	Sub-D Dose, 15-polig		9				
NEBV-S1G44-K-...-LE39	Sub-D Dose, 44-polig		9,5				

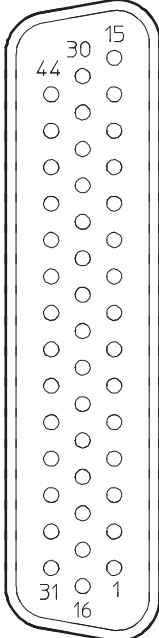
Beschaltung (Blick auf Dose)

	NEBV-S1G25-K-...-LE15		NEBV-S1G25-K-...-LE25	
	Pin	Aderfarbe ¹⁾	Pin	Aderfarbe ¹⁾
	1	WH	1	WH
	2	BN	2	BN
	3	GN	3	GN
	4	YE	4	YE
	5	GY	5	GY
	6	PK	6	PK
	7	BU	7	BU
	8	RD	8	RD
	9	BK	9	BK
	10	VT	10	VT
	11	GY PK	11	GY PK
	12	RD BU	12	RD BU
	13	–	13	GN WH
	14	–	14	BN GN
	15	–	15	YE WH
	16	–	16	BN YE
	17	–	17	GY WH
	18	–	18	BN GY
	19	–	19	WH PK
	20	–	20	BN PK
	21	–	21	BU WH
	22	–	22	BN BU
	23	GN WH	23	RD WH
	24	BN GN	24	BN RD
	25	YE WH	25	BK WH

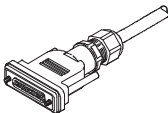
1) Nach IEC 757

Elektrische Verbindungstechnik, für Multipolanschluss

Datenblatt

Beschaltung (Blick auf Dose)		NEBV-S1G44-K-...-LE39				
		Pin	Aderfarbe ¹⁾		Pin	Aderfarbe ¹⁾
	1	WH		23	WH RD	
	2	BN		24	BN RD	
	3	GN		25	WH BK	
	4	YE		26	BN BK	
	5	GY		27	GY GN	
	6	PK		28	YE GY	
	7	BU		29	PK GN	
	8	RD		30	YE PK	
	9	BK		31	GN BU	
	10	VT		32	YE BU	
	11	GY PK		33	GN RD	
	12	RD BU		34	YE RD	
	13	WH GN		35	GN BK	
	14	BN GN		36	–	
	15	WH YE		37	–	
	16	YE BN		38	–	
	17	WH GY		39	–	
	18	GY BN		40	–	
	19	WH PK		41	YE BK	
	20	PK BN		42	GY BU	
	21	WH BU		43	PK BU	
	22	BN BU		44	GY RD	

1) Nach IEC 757

Bestellangaben					
	Kabelaufbau [mm ²]	Produktgewicht [g]	Kabellänge [m]	Teile-Nr.	Typ
	15x0,34	370	2,5	538222	NEBV-S1G25-K-2,5-N-LE15
	15x0,34	670	5	538223	NEBV-S1G25-K-5-N-LE15
	15x0,34	1270	10	538224	NEBV-S1G25-K-10-N-LE15
	20x0,25 + 5x0,34	490	2,5	538225	NEBV-S1G25-K-2,5-N-LE25
	20x0,25 + 5x0,34	910	5	538226	NEBV-S1G25-K-5-N-LE25
	20x0,25 + 5x0,34	1750	10	538227	NEBV-S1G25-K-10-N-LE25
	40x0,14	389	2,5	565289	NEBV-S1G44-K-2,5-N-LE39
	40x0,14	737	5	565290	NEBV-S1G44-K-5-N-LE39
	40x0,14	1432	10	565291	NEBV-S1G44-K-10-N-LE39