

Basismodul, 100 mm Alurohr mit Fuß

Typ SL7-CB-100
Katalog Nr. 171443
Alternate Catalog No. SL7-CB-100

Lieferprogramm

Sortiment			Signalsäulen SL
Grundfunktion			Basismodul
Anschlusstechnik			Federzugklemmen
Montageart			für horizontale Montage
Ausstattung			Basis mit Aluminiumrohr und Kunststofffuß inklusive Deckel
Rohrlänge			100 mm
Anzahl Module			max. 5 Module
Farbe			
			schwarz Rohr aluminiumfarbig
verwendbar für			SL7-L-... SL7-BL-... SL7-FL-... SL7-AP-...
Anbindung an SmartWire-DT			nein

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947-5-1
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Einbaulage			Nach Bedarf
Schockfestigkeit		g	> 15 gemäß IEC 60068-2-27 Schockdauer 11 ms Halbsinus
Schutzart IEC			IP66 IEC/EN 60529
Schutzart UL			Type 4, 4X, 13
Kalottenfarbe			
			schwarz Rohr aluminiumfarbig
Umgebungstemperatur		°C	-30 - +60
Anzahl Signalelemente			max. 5 mit Standardbasis max. 10 mit Basis für zweiseitige Montage
Anschlussquerschnitte			
ein-/feindrähtig		mm ²	0,13 - 2,5
feindrähtig, mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen		mm ²	0,25 - 1,5
			AWG 24 - AWG 14

Strombahnen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U _{imp}	V AC	4000
Bemessungsisolationsspannung	U _i	V	250
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3

Module

Spannungsbereich			24 V AC/DC ± 10 % 110/120 V AC ± 10 % 230/240 V AC ± 10 %
------------------	--	--	---

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-30
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	60

Technische Daten nach ETIM 8.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Signalsäulenelement, Anschlussmodul (EC001152)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Signalsäulenelement, Anschlussmodul (ec@ss10.0.1-27-37-12-32 [AKF050014])			
Anschlussart Hilfsstromkreis			Federzuganschluss
Geeignet für Rohrmontage			nein
Geeignet für Winkelmontage			ja
Geeignet für Bodenmontage			ja
Farbe			sonstige
Geeignet für AS-Schnittstelle			nein