



**Basismodule;snelmontage;100 mm aluminium buis**

**Type** SL7-FMS-100  
**Catalog No.** 171456  
**Alternate Catalog No.** SL7-FMS-100

## Leveringsprogramma

Assortiment			Signaalzuilen SL
Basisfunctie			Basismodule
Aansluittechniek			Schroefklemmen
Montagetype			voor horizontale montage
Uitrusting			Basis met voetadapter voor opsteken (snelmontage) Inclusief deksel
Buislengte			100 mm
Aantal modules			max. 5 modules
<b>kleur</b>			
			zwart Buis aluminiumkleur
			
Toepasbaar voor			SL7-L-... SL7-BL-... SL7-FL-... SL7-AP-...
Aansluiting op SmartWire-DT			nee

## Technische gegevens

### Algemeen

normen en bepalingen			IEC/EN 60947-5-1
Klimaatbestendigheid			Vochtige warmte, cyclisch, conform IEC 60068-2-30
inbouwpositie			willekeurig
Schokbestendigheid		g	> 15 conform IEC 60068-2-27 Schokduur 11 ms Halfsinus
Beschermingsgraad IEC			IP66 IEC/EN 60529
beschermingsgraad UL			Type 4, 4X, 13
Kleur van de kappe			
			zwart Buis aluminiumkleur
Omgevingstemperatuur		°C	-30 - +60
Aantal signaalelementen			max. 5 met standaardbasis max. 10 met basis voor tweezijdige montage
Aansluitdiameter			
eenaderig of soepel		mm <sup>2</sup>	0,13 - 2,5
soepel met adereindhuls met kunststofkraag		mm <sup>2</sup>	0,25 - 1,5
			AWG 24 - AWG 14

## Stroombanen

Nom. stootspanningsvastheid	$U_{imp}$	V AC	4000
nom. isolatiespanning	$U_i$	V	250
Overspanningscategorie/vervuilingsgraad			III/3

## Module

Spanningsbereik			24 V AC/DC $\pm$ 10 % 110/120 V AC $\pm$ 10 % 230/240 V AC $\pm$ 10 %
-----------------	--	--	---

## Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-30
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	60

## Technische gegevens ETIM 7.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Aansluitmodule voor signaalzuil (EC001152)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Schakelaar , signaalgever / Signaalzuilelement, aansluitmodule (ecl@ss10.0.1-27-37-12-32 [AKF050014])			
Aansluitwijze hulpstroomcircuit			Schroefaansluiting
Buismontage mogelijk			Nee
Hoekmontage mogelijk			Ja
Vloermontage mogelijk			Ja
Kleur			Overig
Geschikt voor AS interface			Nee

## Goedkeuringen

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			UL report applies to both US and Canada
CSA Class No.			NKCR7
North America Certification			UL listed, certified by UL for use in Canada
Degree of Protection			UL Type 4, 4X, 13

