

SLOAN AG
 Birrmanngasse 8
 CH-4009 Basel
 Switzerland
 Tel.: +41 (0) 61 264 10 60
 Fax: +41 (0) 61 264 10 75
 E-Mail: sloan@sloan-basel.com
 www.sloan-basel.com

Indicator lights for p.c. boards

Holder for single or in-line mounting,
 standard grid 2.54 mm.
 LED T1 not exchangeable.

Signalleuchten für Leiterplatten

Fassung für Einzel- oder Reihenmontage,
 Raster 2.54 mm.
 LED T1 nicht auswechselbar.

Voyants lumineux pour circuits imprimés

Supports avec possibilités de montage simple
 ou encastré en ligne, pas 2.54 mm.
 LED T1 non remplaçable.



Actual size
 Grösse 1:1
 Echelle 1:1

LED and further specifications see other side LED, sowie weitere Spezifikationen auf Rückseite LED ainsi que spécifications supplémentaires au verso

Type / Typ / Type				Light source Lichtquelle Source lum.
	Terminals Anschlüsse Raccords			
<p>171 LED leads LED-Anschlüsse Fils des LED</p>				see other side siehe Rückseite voir au verso
<p>172 LED leads LED-Anschlüsse Fils des LED</p>				
<p>173 LED leads LED-Anschlüsse Fils des LED</p>				

Réserve de modifications de toutes les données techniques

Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten

Specifications subject to change without notice

Order-code
 Bestell-code
 Code de commande

1 7

Order-code see data-sheet of
 the selected light source
 Bestell-Code siehe Datenblatt der
 ausgesuchten Lichtquelle
 Code de commande voir feuille technique
 de la source lumineuse choisie

171, 172, 173

Spezifikationen

Terminals – Anode = + or longer terminal
 Resistor – Cannot be built-in
 Insulating body – PPS black

Spezifikationen

Anschlüsse – Anode = + oder längerer Anschluss
 Widerstand – Einbau nicht möglich
 Isolierkörper – PPS schwarz

Spécifications

Raccords – Anode = + ou raccord plus long
 Résistance – Ne peut être incorporée
 Corps d'isolat. – PPS noir

Remarks

All LED specifications according to information from our manufacturers, without additional guarantee on our part.

Specifications subject to change without notice

Bemerkungen

Alle LED-Spezifikationen basieren auf Angaben unserer Lieferanten, ohne zusätzliche Garantie unsererseits.

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sind vorbehalten

Notes

Toutes les spécifications des LED selon indications de nos fabricants, sans garantie supplémentaire de notre part.

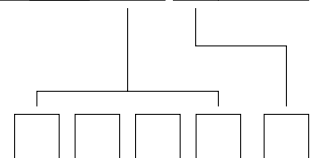
Réserve de modifications pour toutes les données techniques

LED's Leuchtdioden Diodes lumineuses

Package dimensions All dimensions are in millimeters	No.	Emitted colour	Epoxy of LED	Electro-optical characteristics Ta = 25°C								Price-code Preis-Code Code de prix	Type Typ Type	Resistor Widerstand Résistance					
				Peak Wave length λp Typ.	Operating [Storage] temperat. °C	Luminous intensity I _v		Forward voltage V _F			Code			V	mA				
						Viewing Angle	Typ. mcd	I _F mA	Typ. V	Max. V						I _F mA			
Quality acc. to MIL-Spec.	30	Red	TL	650	- 30	28°	2.0	20	1.7	2.0	20		R300	0	without ohne sans				
		Rot	CP	660		28°	60						R310						
		Rouge	TL			48						R320							
		Green	TL	555		40°	4.0						G300						
		Grün	CP			40°	15						G310						
		Vert	TL			16°	8.0						G320						
				565		+ 85	40°					14				G370			
		Yellow	TL	580		28°	12					20	2.2			2.5	20		Y300
		Gelb	CP			18°	24												Y310
		Jaune	TL			16°	18												Y320
		Amber	TL	605		28°	12					20	2.2			2.5	20		A300
		Orange	CP			28°	24												A310
		Orange	TL			28°	18												A320
			31	Red Rot Rouge		TL	700					- 40	40°			8.0	20	2.2	2.6
Green				568	+ 85	40°	40		2.2	2.6			G301						
Yellow	TL			585	[+ 100]	40°	30	20	2.1	2.6	20		Y301						
Amber				635		40°	30		2.0	2.6			A301						

① CP pastel
 TP transparent / colour clear
 WL white translucent / white diffused
 TL translucent / colour diffused
 Many LED's are available in CP/TP/WL/TL
 Viele LED sind in CP/TP/WL/TL erhältlich
 Plusieurs diodes sont livrables en CP/TP/WL/TL

Please add to order code on other side
 Bitte LED-Code auf Vorderseite übertragen
 Prière d'ajouter ce code au verso



How to order

171 R3010
 172 G3100
 173 A3200

Bestellbeispiele

171 R3010
 172 G3100
 173 A3200

Exemples de commande

171 R3010
 172 G3100
 173 A3200