



Analoger Dämmerungsschalter, DIN-Schiene 1 TE, 1 NO Kontakt, Externer Aufbau-Lichtsensord, 2-2000 Lux



Typ **SRSD1NOW**
 Katalog Nr. **196845**

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P _{vs}	W	0.3
Verlustleistungsabgabevermögen	P _{ve}	W	0.8
Bauartnachweis IEC/EN 61439			
10.2 Festigkeit von Werkstoffen und Teilen			
10.2.2 Korrosionsbeständigkeit			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.1 Wärmebeständigkeit von Umhüllung			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.2 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe gewöhnliche Wärme			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.3.3 Widerstandsfähigkeit Isolierstoffe außergewöhnliche Wärme			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.4 Beständigkeit gegen UV-Strahlung			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.2.5 Anheben			
			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.6 Schlagprüfung			
			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.2.7 Aufschriften			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.3 Schutzart von Umhüllungen			
			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.4 Luft- und Kriechstrecken			
			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
10.5 Schutz gegen elektrischen Schlag			
			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.6 Einbau von Betriebsmitteln			
			Nicht zutreffend, da die gesamte Schaltanlage bewertet werden muss.
10.7 Innere Stromkreise und Verbindungen			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.8 Anschlüsse für von außen eingeführte Leiter			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9 Isolationseigenschaften			
10.9.2 Betriebsfrequente Spannungsfestigkeit			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.3 Stoßspannungsfestigkeit			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.9.4 Prüfung von Umhüllungen aus Isolierstoff			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.10 Erwärmung			
			Erwärmungsberechnung liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Eaton liefert die Daten zur Verlustleistung der Geräte.
10.11 Kurzschlussfestigkeit			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit			
			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers. Die Vorgaben der Schaltgeräte sind einzuhalten.
10.13 Mechanische Funktion			
			Für das Gerät sind die Anforderungen erfüllt, sofern Angaben der Montageanweisung (IL) beachtet werden.

Technische Daten nach ETIM 7.0

Reiheneinbau-/Aufbaugeräte (EG000062) / Dämmerungsschalter Reiheneinbau (EC001645)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Modulares Reiheneinbaugerät für Stromkreisverteiler / Dämmerungsschalter Reiheneinbau (ecl@ss10.0.1-27-14-23-22 [ACN363011])			
Bemessungsspannung	V		230
Bemessungsfrequenz	Hz		50 - 60
Max. Glühlampenlast	W		2600
Max. Leuchtstofflampenlast	VA		2300
Max. Leuchtstofflampenlast (Duo-Schaltung)	VA		2300
Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	VA		730
Max. Schaltstrom (cos phi = 0,6)	A		10
Bemessungsschaltstrom	A		16
Einstellbereich Helligkeitswert	lx		2 - 2000
Mit programmierbarer Nachtabschaltung			nein
Tasteingang			nein
Bemessungsspannung Lichtfühler	V		0

Max. Leitungslänge Lichtfühler	m	25
Schutzklasse Lichtfühler		II
Montageart Lichtfühler		Wandanbau
Montageart		DIN-Schiene
Breite in Teilungseinheiten		1
Einbautiefe	mm	65.5
Schutzart (IP)		IP55
Schutzart (IP), Lichtfühler		IP54