



Befestigungsadapter

Typ M22-A
Katalog Nr. 216374
Alternate Catalog No. M22-AQ



Lieferprogramm

Grundfunktion Zubehör			Befestigungsadapter			
Funktion			Befestigungsadapter (Frontbefestigung) für 3 Kontakt-/LED-Elemente			
Beschreibung			für 1 Funktionselement M22-SWD-K... oder LED-Element M22-SWD-LED... zusätzlich 1 oder 2 Kontaktelemente M22-K... möglich Ordnungsziffern am Befestigungsadapter			
Befestigung			Frontbefestigung			
Anbindung an SmartWire-DT			ja			
verwendbar für			M22-SWD-K... M22-SWD-LED...			
verwendbar für			Kontaktelemente M22-(C)K... LED-Elemente M22-(C)LED...			
Weg des Bedienteils und Betätigungskraft nach DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1						
Mindestkraft für Zwangsöffnung	N		0			
Belegung			<table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td>1 / 4</td> <td>3 / 6</td> <td>2 / 5</td> </tr> </table>	1 / 4	3 / 6	2 / 5
1 / 4	3 / 6	2 / 5				

Technische Daten

Allgemeines

Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur			
offen		°C	-25 - +70

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	I_n	A	0
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P_{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P_{ve}	W	0
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	70
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			Auf Anfrage
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			Nicht zutreffend.
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.

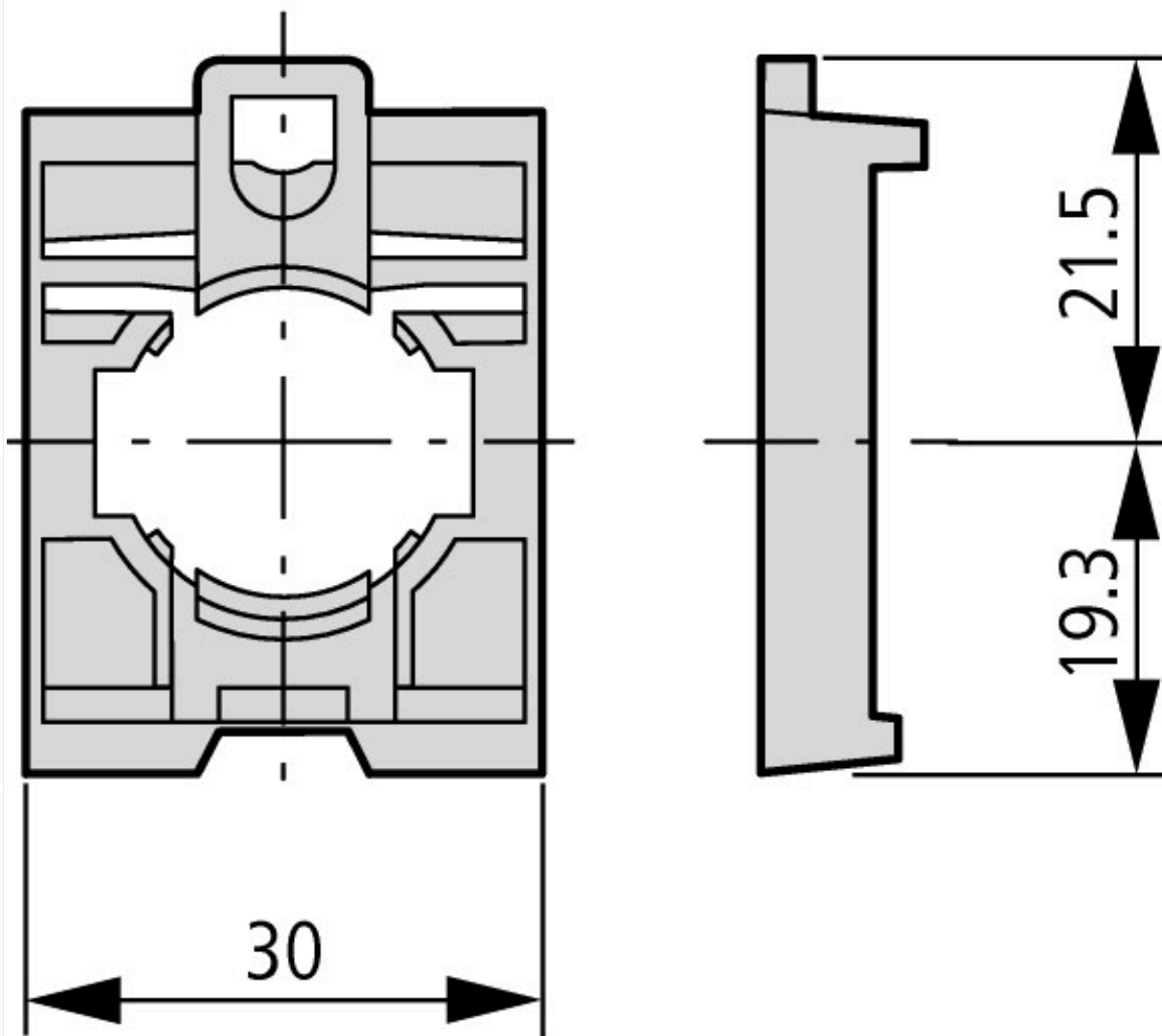
Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Adapter für Befehlsgeräte (EC001020)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Adapter für Befehlsgeräte (ecl@ss10.0.1-27-37-12-26 [AKF044014])			
Einbaudurchmesser		mm	22
Anzahl der einbaubaren Geräte			6

Approbationen

Product Standards			IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			012528
CSA Class No.			3211-03
North America Certification			UL listed, CSA certified

Abmessungen



Befestigungsadapter
Befestigungsadapter (Frontbefestigung) für 3 Kontakte-/LED-Elemente

Assets (Links)

Handbücher

[MN05006002Z_DE \(Deutsch\)](#)

[MN05006002Z_EN \(Englisch\)](#)

[MN05006002Z_IT \(Italienisch\)](#)

Konformitätserklärungen

00003204