

Aufbaugehäuse, 6 Einbaustellen

Typ M22-16
Katalog Nr. 216540
Alternate Catalog M22-160



Lieferprogramm

Grundfunktion Zubehör		Aufbaugehäuse
Gehäuse		Kunststoff
		mit Edelstahlschrauben
Einbaustellen	Anzahl	6
Leitungseinführung vorgepresst		
Leitungseinführung		rückseitig: 2 x M20 oben: 2 x M20 seitlich: 2 x M20/M25 (je Seite 1 x)
Schutzart		IP66
Farbe		
RAL-Wert		RAL 7035
Farbe		Gehäuseunterteil anthrazit
Anbindung an SmartWire-DT		nein
verwendbar für		6 x Ø 22,5
verwendbar für		(Leucht)-Drucktasten (Leucht)-Wahltasten Schlüsseltasten Leuchtmelder NOT-HALT-/NOT-AUS-Tasten mit gelbem Schild

Technische Daten Allgemeines

Schutzart		IP66
Umgebungstemperatur		
offen	°C	-25 - +70

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis		
Min. Betriebsumgebungstemperatur	°C	-25
Max. Betriebsumgebungstemperatur	°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	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

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Gehäuse für Befehls- und Meldegeräte (EC000200)

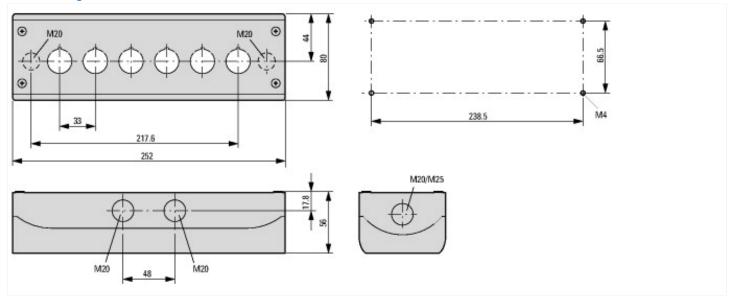
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Gehäuse für Befehls- und Meldegeräte (ecl@ss10.0.1-27-37-12-05 [AKF023014])

[
Anzahl der Befehlsstellen		6	
Gehäusebauform		Aufbaugehäuse	
Werkstoff des Gehäuses		Kunststoff	
Werkstoffgüte des Gehäuses		sonstige	
Durchmesser der Öffnungen	mr	22.5	
Farbe des Gehäuseoberteils		grau	
Schutzart (IP)		IP66	
Schutzart (NEMA)		4X	
Breite	mr	252	
Höhe	mr	80	
Tiefe	mr	56	

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
Degree of Protection	UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

Abmessungen



Leitungseinführung vorgepresst: unten: 2 x M20, oben: 2 x M20, seitlich: 2 x M20/M25 (je Seite 1 x)