



Isolierstoffgehäuse, CI-PKZ0, H x B x T = 158 x 80 x 126 mm, IP55,
Drehgriff schwarz/grau

Typ **CI-PKZ0-GM**
Art.-Nr. **260089**

Lieferprogramm

| | | |
|--|--|--|
| Sortiment | | Zusatzausrüstung |
| Untersortiment | | Aufbaugehäuse |
| Zubehör | | Isolierstoffgehäuse für PKZ mit schwarz-grauem Drehgriff |
| Schutzart | | IP55 |
| verwendbar für | | PKZM0-... +NHI-E +NHI oder U oder A +L-PKZ0 (2 Stück) |
| Hinweise | | |
| integrierte Klemme für PE(N)-Anschluss, oben und unten je 2 Leitungseinführungen M25 vorgeprägt. | | |

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 | 10 |
| 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 | | | |
| 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. | | | |

Technische Daten nach ETIM 6.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Leergehäuse für Schaltgeräte (EC000712)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik / Leergehäuse für Schaltgeräte (ecl@ss8.1-27-37-13-01 [AKN343011])

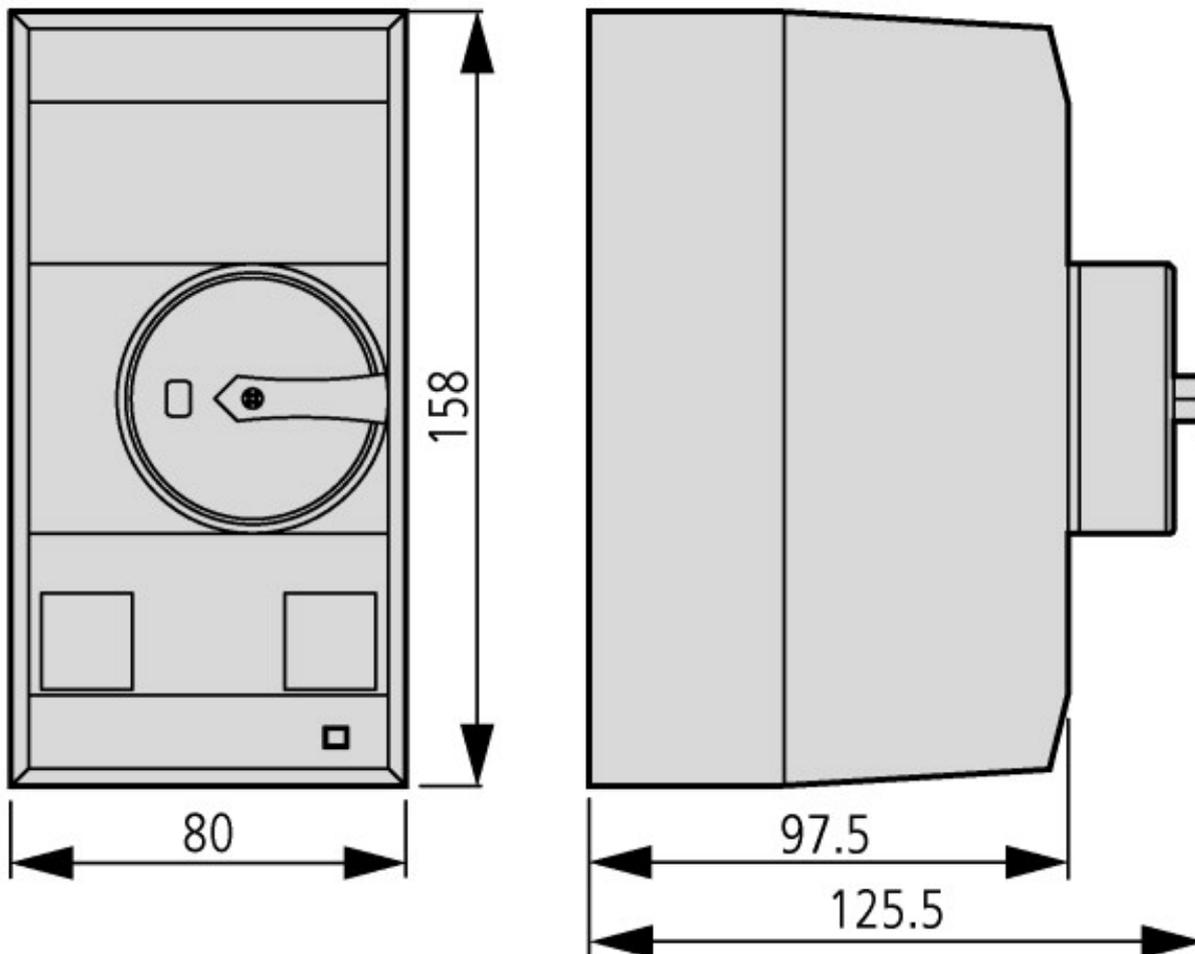
| | | |
|--------------------------|----|------------|
| Werkstoff des Gehäuses | | Kunststoff |
| Breite | mm | 80 |
| Höhe | mm | 160 |
| Tiefe | mm | 97 |
| Mit transparentem Deckel | | nein |
| Geeignet für NOT-AUS | | nein |
| Ausführung | | Aufbau |
| Schutzart (IP) | | IP55 |

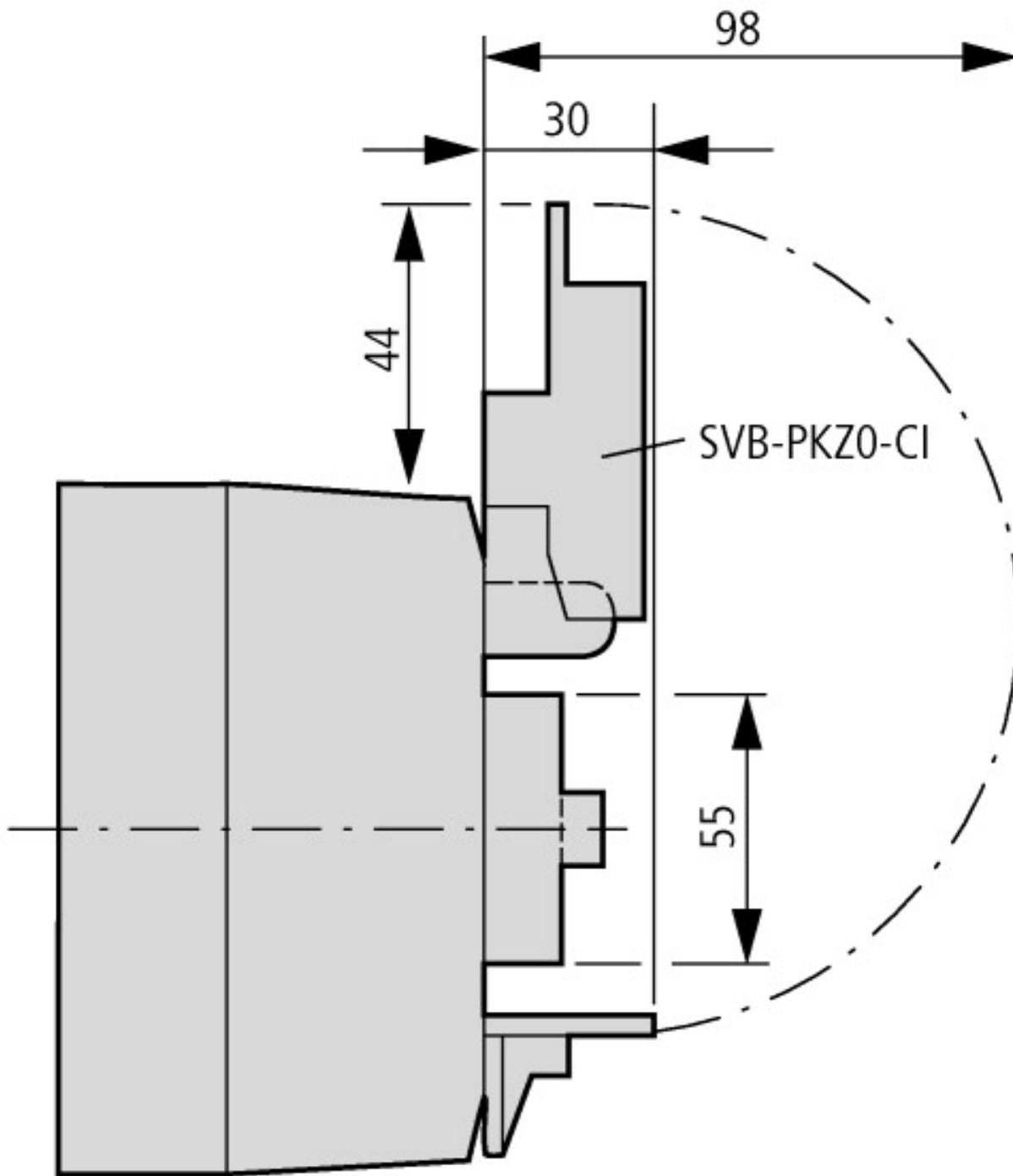
Approbationen

Specially designed for North America

No

Abmessungen





CI-K2-PKZ0-...M + SVB-PKZ0-CI

+ SVB-PKZ0-CI

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL03407019Z (AWA1210-1326) Isolierstoffgehäuse für den Aufbau von Motorschutzschaltern; Hauptschalter, NOT-AUS; Verschleißbarkeit

IL03407019Z (AWA1210-1326)

Isolierstoffgehäuse für den Aufbau von Motorschutzschaltern; Hauptschalter, NOT-AUS; Verschleißbarkeit

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL03407019Z2010_10.pdf

Motorstarter und „Special Purpose Ratings“ für den Nordamerikanischen Markt

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver953de.pdf

Sammelschienenadapter für die rationelle Motorstartermontage - jetzt auch für Nordamerika -

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf