


**Abdeckung, Anschlussöffnung DILM40-65**

**Typ**  
**Katalog Nr.**  
**Alternate Catalog**  
**No.**

**DILM65-XIP2X**  
**106491**  
**XTCEXIP2XD**

**Lieferprogramm**

|                              |  |  |                                                                                             |
|------------------------------|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sortiment                    |  |  | Zusatzrüstung                                                                               |
| Zubehör                      |  |  | Verdrahtungszubehör                                                                         |
| verwendbar für               |  |  | DILM40<br>DILM50<br>DILM65<br>DILM72<br>DILMP63<br>DILMP80<br>DILMF40<br>DILMF50<br>DILMF65 |
| verwendbar für               |  |  | Klemmenabdeckung DILM80 bis DILM170                                                         |
| Information zum Lieferumfang |  |  | Pro Pol sind 2 Abdeckungen notwendig.<br>Ein Abdeckungssatz besteht aus 8 Abdeckungen.      |

**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                                                                                                       |
| Min. Betriebsumgebungstemperatur                                   |           | °C | -25                                                                                                     |
| Max. Betriebsumgebungstemperatur                                   |           | °C | 60                                                                                                      |
| 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                                                    |           |    | 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) / Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik (EC002498)                                                                                                                                     |  |           |
| Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik / Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik (Zubehör) (ec1@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013]) |  |           |
| Art des Zubehörs                                                                                                                                                                                                                  |  | Abdeckung |

## Approbationen

|                             |  |                                   |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|
| North America Certification |  | UL/CSA certification not required |
|-----------------------------|--|-----------------------------------|