



## Verdrahtungssatz, Dreipunkt-Stern für DILM7-15

**Typ  
Katalog Nr.**

**DILM12-XSL  
283130**

## Lieferprogramm

Sortiment		Zusatzausrüstung
Zubehör		Verdrahtungszubehör
Beschreibung		inklusive Sternpunktbrücke Hauptstromverdrahtung für Stern-Dreieck-Kombination
verwendbar für		DILM15 DILM12 DILM9 DILM7
verwendbar für		Sternschütze DILM7/9/12/15 Dreieckschütze DILM7/9/12/15 Netzschütze DILM7/9/12/15

## Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis	I <sub>n</sub>	A	22
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	P <sub>vid</sub>	W	2.2
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P <sub>vid</sub>	W	6.6
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P <sub>vs</sub>	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P <sub>ve</sub>	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen		°C	-25
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	60
Max. Betriebsumgebungstemperatur			
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 9.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Verdrahtungsset für Leistungsschalter (EC002050)

Geeignet für Anzahl der Pole

3

Ausführung

Stern-Dreieck-Schaltung

## Approbationen

Product Standards	IEC/EN 60947-4-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CE marking
CSA File No.	012528
CSA Class No.	3211-05
North America Certification	CSA certified
Specially designed for North America	No