

Feldbusmodul PROFIBUS für Frequenzumrichter DA1

Typ DX-NET-PROFIBUS
Art.-Nr. 169124
Katalog Nr. DX-NET-PROFIBUS

Lieferprogramm

Typkenner			DA1 DL1
Feldbusanschaltung (optional)			PROFIBUS-DP
Beschreibung			SUB-D-Buchse, 9-polig
verwendbar für			DA1, DL1

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-10
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	50
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 6.0

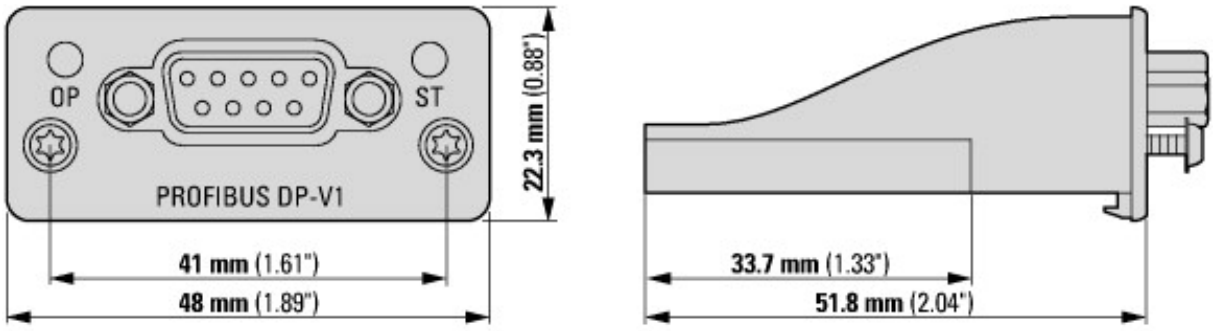
Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Zubehör für Frequenzregler (EC002025)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektrischer Antrieb / Elektrischer Antrieb (Zubehör) / Frequenzregler (Zubehör) (ecl@ss8.1-27-02-92-01 [ACN127008])			
Art des Zubehörs			-

Approbationen

Product Standards			UL 508C; CSA-C22.2 No. 14; IEC/EN61800-3; IEC/EN61800-5; CE marking
UL File No.			E172143
UL Category Control No.			NMMS, NMMS7
CSA File No.			UL report applies to both US and Canada
North America Certification			UL listed, certified by UL for use in Canada
Specially designed for North America			No

Suitable for			Branch circuits
Degree of Protection			IEC: IP00

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL040003ZU Feldbusmodul PROFIBUS für DA1	
IL040003ZU Feldbusmodul PROFIBUS für DA1	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL040003ZU2012_10.pdf
IL040003ZU module bus de terrain PROFIBUS pour DA1	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL040003ZU2012_10.pdf
MN04012004Z Feldbusmodul PROFIBUS-DP für DA1, Handbuch	
MN04012004Z Feldbusmodul PROFIBUS-DP für DA1, Handbuch - Deutsch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_DE.pdf
MN04012004Z PROFIBUS-DP field bus module for DA1, manual - English	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_EN.pdf
MN04012004Z module bus de terrain PROFIBUS-DP pour DA1, manuel d'utilisation - français	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_FR.pdf
MN04012004Z Feldbusmodul PROFIBUS-DP für DA1, Handbuch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_CS.pdf
MN04012004Z PROFIBUS-DP field bus module for DA1, manual - español	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_ES.pdf
MN04012004Z Modulo bus di campo PROFIBUS-DP per DA1, manuale - italiano	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_IT.pdf
MN04012004Z Feldbusmodul PROFIBUS-DP für DA1, Handbuch - русский	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN04012004Z_RU.pdf
CA04020001Z-DE Sortimentskatalog: Antriebstechnik effizient gestalten, Motoren starten und steuern	http://www.eaton.eu/DE/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_1095238_de.pdf

© 07/2015 by Eaton Industries GmbH