



Universalteilnehmer, SWD, Frontbefestigung

Typ M22-SWD-NOP
Katalog Nr. 147637
Alternate Catalog No. M22-SWD-NOPQ



Lieferprogramm

Grundfunktion Zubehör		SmartWire-DT Universalteilnehmer						
Befestigung		Frontbefestigung						
Belegung		<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="padding: 2px;">1</td> <td style="padding: 2px;">4</td> <td style="padding: 2px;">3</td> <td style="padding: 2px;">6</td> <td style="padding: 2px;">2</td> <td style="padding: 2px;">5</td> </tr> </table>	1	4	3	6	2	5
1	4	3	6	2	5			
Anbindung an SmartWire-DT		ja						

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	0.3
Verlustleistungsabgabevermögen	P_{ve}	W	0
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-30
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	55
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 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Zubehör für Niederspannungs-Schalttechnik (EC002498)	
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik / Komponente für Niederspannungs-Schalttechnik (Zubehör) (ecl@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013])	
Art des Zubehörs	sonstige

Approbationen

UL File No.	E29184
UL Category Control No.	NKCR
CSA File No.	2324643
CSA Class No.	3211-07
North America Certification	Request filed for UL and CSA
Specially designed for North America	No

Assets (Links)

Handbücher

MN05006001Z_DE (Deutsch)
MN05006001Z_EN (Englisch)
MN05006001Z_IT (Italienisch)
MN05006002Z_DE (Deutsch)
MN05006002Z_EN (Englisch)

Konformitätserklärungen

00002530

Montageanleitungen

IL04716004Z2018_06

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL04716004Z (AWA1160-2511) SmartWire-DT: RMQ-Titan	
IL04716004Z (AWA1160-2511) SmartWire-DT: RMQ-Titan	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04716004Z2019_10.pdf
MN05006001Z (AWB2723-1613) SWD-Module	
MN05006001Z (AWB2723-1613) SWD-Module - Deutsch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006001Z_DE.pdf
MN05006001Z (AWB2723-1613) SWD modules - English	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006001Z_EN.pdf
MN05006001Z (AWB2723-1613) udente SWD - italiano	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006001Z_IT.pdf
MN05006002Z (AWB2723-1617) SmartWire-DT, Das System	
MN05006002Z (AWB2723-1617) SmartWire-DT, Das System - Deutsch	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006002Z_DE.pdf
MN05006002Z (AWB2723-1617) SmartWire-DT, The system - English	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006002Z_EN.pdf
MN05006002Z (AWB2723-1617) SmartWire-DT, il sistema - italiano	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05006002Z_IT.pdf
f1=1457&f2=1181&f3=1188;SWD-ASSIST	http://applications.eaton.eu/sdlc?LX=7&amp