



Crimpzange für SWD-Gerätestecker SWD4-8SF2-5



Typ **SWD4-CRP-1**  
 Katalog Nr. **116025**

**Lieferprogramm**

Sortiment			SmartWire-DT Zusatzausrüstung
Zubehör			Steckerwerkzeuge
Funktion			Crimpzange für die Verbindung von Gerätestecker SWD4-8SF2-5 und Flachleitung
Anbindung an SmartWire-DT			ja
verwendbar für			M22-SWD... DIL-SWD...

**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
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			Anforderungen der Produktnorm sind erfüllt.
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.
10.12 Elektromagnetische Verträglichkeit			Liegt in der Verantwortung des Schaltanlagenbauers.
10.13 Mechanische Funktion			Für das Gerät sind die Anforderungen erfüllt, sofern Angaben der Montageanweisung (IL) beachtet werden.

**Technische Daten nach ETIM 8.0**

Werkzeuge (Pressen/Schneiden/Abisolieren) (EG000052) / Spezialwerkzeug für Kommunikationstechnik (EC000385)		
Betriebsausrüstung, Werkstatteinrichtung, Werkzeug / Handwerkzeug / Handwerkzeug (Sonstige) / Handwerkzeug (Sonstige, nicht spezifiziert) (ecl@ss10.0.1-21-04-90-90 [AKN665013])		
Geeignet für BNC-Stecker		nein
Geeignet für D-Sub-Stecker		nein
Geeignet für F-Kompressions-Stecker		nein
Geeignet für F-Stecker		nein
Geeignet für LSA-Plus		nein
Geeignet für RJ-Stecker		nein

Geeignet für Schwachstromverbinder			ja
Geeignet für ST-Stecker			nein
Geeignet für SC-Stecker			nein
Geeignet für SMA-Stecker			nein
Geeignet für LC-Stecker			nein
Geeignet für MT-RJ-Stecker			nein
Mit Sperrvorrichtung			ja
Mit Schneidvorrichtung			nein
Mit Abisolierfunktion			nein

## Approbationen

North America Certification			UL/CSA certification not required
Specially designed for North America			No

## Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

Sortimentskatalog SmartWire-DT	<a href="http://ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=SWKAT&amp;startpage=Titel">http://ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=SWKAT&amp;startpage=Titel</a>
f1=1457&f2=1181&f3=1530;Download Wizard SWD-ASSIST	<a href="http://applications.eaton.eu/sdlc?LX=11&amp;">http://applications.eaton.eu/sdlc?LX=11&amp;</a>
Produktübersicht (WEB)	<a href="http://www.eaton.eu/swd">http://www.eaton.eu/swd</a>