

**Schutzmembrane, für Schlüsseltaste**

**Typ** **M22-XWS**  
**Katalog Nr.** **231275**  
**Alternate Catalog No.** **M22-XWSQ**



Powering Business Worldwide™

**Lieferprogramm**

Zubehör		Allgemeines Zubehör
Grundfunktion Zubehör		Schutzmembran
		verhindert das Eindringen von Schmutz und Staub in die Schlüsselloffnung Silikon zusätzlicher Schutz für Schlüsseltasten
Anbindung an SmartWire-DT		nein
verwendbar für		M22-WS...

**Technische Daten****Allgemeines**

Umgebungstemperatur		°C	-25 - +70
offen			

**Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439**

Technische Daten für Bauartnachweis	I <sub>n</sub>	A	0
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	P <sub>vid</sub>	W	0
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P <sub>vid</sub>	W	0
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	70
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			Auf Anfrage
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.

## Technische Daten nach ETIM 7.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Schutzkappe für Befehlsgeräte (EC002040)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Schutzkappe für Befehlsgeräte (ec1@ss10.0.1-27-37-12-07 [AC0047011])

Farbe	transparent
Form	rund
Ausführung	sonstige

## Approbationen

Product Standards	IEC/EN 60947-5; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-05; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking
UL File No.	E29184
UL Category Control No.	NKCR
CSA File No.	012528
CSA Class No.	3211-03
North America Certification	UL listed, CSA certified

## Abmessungen

--