DATENBLATT - M22-WRLK-Y



Leuchtwahltaste, RMQ-Titan, mit Knebelgriff, rastend, 2 Stellungen, gelb, Frontring Titan



6

Typ M22-WRLK-Y Katalog Nr. 216829 Alternate Catalog M22-WRLK-YO

Lieferprogramm

Sortiment Grundfunktion Einbaudurchmesser Einzelgerät/Komplettgerät Bauform Enthation: Funktion: Knebelgriff Knebelgriff Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT Hinweise Einzelgerät M. Mendentgerät Min Knebelgriff Einzelgerät Einzel				
Einbaudurchmesser Einzelgerät/Komplettgerät Bauform Funktion: Funktion: Knebelgriff Farbe Knebelgriff Schutzert Frontring Anbindung an SmartWire-DT Finale Einzelgerät mit Knebelgriff rastend Finzegerät mit Knebelgriff pate Finzegerät mit Knebelgriff rastend pate 2.5 Einzelgerät mit Knebelgriff pate 2 Einzelgerät mit Knebelgriff pate 3 Einzelgerät mit Knebelgriff pate 4 Einzelgerät mit Knebelg	Sortiment			RMQ-Titan
Einzelgerät/Komplettgerät Bauform Funktion: Funktion: Farbe Knebelgriff rastend Fooe 2 Stellungen gelb Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT Einzelgerät mit Knebelgriff rastend It 600° 2 Stellungen I 666 Frontring I 1666 Frontring I 161 Anbindung an SmartWire-DT	Grundfunktion			Leuchtwahltasten
Bauform mit Knebelgriff rastend Funktion: Farbe Knebelgriff Knebelgriff Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT mit Knebelgriff rastend rastend people people people prontring itan mit Knebelgriff rastend people people people prontring itan pia mit RMO-SWD-Anschaltungen	Einbaudurchmesser	Ø	mm	22.5
Funktion: Farbe Knebelgriff Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT Finktion: Faste I rastend Research Fronts Stellungen 2 Stellungen 2 Stellungen 1 gelb Fronts Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Einzelgerät/Komplettgerät			Einzelgerät
Funktion: Farbe Knebelgriff Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT Funktion: Feb 60° 2 Stellungen gelb Gelb Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Bauform			mit Knebelgriff
Farbe Knebelgriff Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT Farbe 2 Stellungen gelb IP66 Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen				rastend
Farbe Knebelgriff gelb Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT 2 Stellungen 1 P66 Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Funktion:			
Farbe Knebelgriff gelb Schutzart Frontring Anbindung an SmartWire-DT gelb IP66 Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen				L 60°
Knebelgriff gelb Schutzart IP66 Frontring Anbindung an SmartWire-DT gelb IP66 Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen				2 Stellungen
Schutzart IP66 Frontring Anbindung an SmartWire-DT IP66 Frontring Titan ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Farbe			
Frontring Frontring Titan Anbindung an SmartWire-DT ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Knebelgriff			gelb
Frontring Frontring Titan Anbindung an SmartWire-DT ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen				
Anbindung an SmartWire-DT ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Schutzart			IP66
mit RMQ-SWD-Anschaltungen	Frontring			Frontring Titan
Hinweise Rast-/Tastfunktion mit Codierteilen M22-XC-Y veränderbar	Anbindung an SmartWire-DT			ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen
	Hinweise			Rast-/Tastfunktion mit Codierteilen M22-XC-Y veränderbar

Technische Daten

Allgemeines			
Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947 VDE 0660
Lebensdauer, mechanisch		x 10 ⁶	> 0.1 Schaltspiele
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele/h		≦ 2000
Betätigungsdrehmoment		Nm	≦ 0.3
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Schutzart			IP66
Umgebungstemperatur			
offen		°C	-25 - +70
Einbaulage			Nach Bedarf
Schockfestigkeit		g	30 Schockdauer 11 ms Halbsinus gemäß IEC 60068-2-27
Schiffszulassungen			DNV GL LR







Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	In	Α	0
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P _{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P _{vid}	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P _{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P _{ve}	W	0
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-25
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	70
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.
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) / Frontelement für Wahlschalter (EC000222)		
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Frontelement für Wahlschalter (ecl@ss10.0.1-27-37-12-13 [AKF031014])		
Anzahl der Schaltstellungen		2
Ausführung des Betätigungselements		Knebel
Geeignet für Beleuchtung		ja
Farbe des Betätigungselements		schwarz
Farbe der Leuchtmelderkalotte		gelb
Bauform der Linse		rund
Lochdurchmesser	mm	22.5

Breite der Öffnung	mm	0
Höhe der Öffnung	mm	0
Schaltfunktion verrastend		ja
Tastend		nein
Mit Frontring		ja
Werkstoff des Frontrings		Kunststoff
Farbe Frontring		sonstige
Schutzart (IP), frontseitig		IP66
Schutzart (NEMA)		4X

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
Degree of Protection	UL/CSA Type 3R, 4X, 12, 13

Abmessungen



