



Hauptmerkmale

Produktserie	XR und XF
Produkt oder Komponententyp	Überfahrungsgrenzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	XF9
Stromkreis Typ	Hauptstromkreis
Produktspezifische Anwendung	Sicherheit von Hebetchnik
Material	Stahlblech: Gehäuse
Operatortyp	Bedienhebel, Mit Gegengewichten
Anzahl der Pole	3
Nennbetriebsstrom Ie	AC-3, Ie = 115 A 3-pol-Schema

Zusatzmerkmale

Rückstellung	Automatische Rückstellung
Schalterbetätigung	Horizontale und vertikale Annäherung
Minimale Betätigungsgeschwindigkeit	2,5 m/s
Aufbau und Typ des Anschlusses	Ohne Hilfskontaktblock
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion
Thermischer Strom [Ithe]	200 A bei -25...40 °C 3-pol-Schema
Nennisolationsspannung Ui	660 V entspricht IEC 158-1 660 V entspricht IEC 947-4 660 V entspricht VDE 0110 Gruppe C 600 V entspricht CSA C22.2 No 14
Nenn-Unterbrechungskapazität	1100 kA bei 500 V 2-pol-Schema entspricht IEC 158-1 900 kA bei 660 V 2-pol-Schema entspricht IEC 158-1
Kabel-Querschnitt	1 starr Kabel 95 mm ² mit Aderendhülse 2 starr Kabel 95 mm ² mit Aderendhülse
Kabeleinführung	2 Kabeleinführungen für Pg 36 Kabelverschraubung
Produktgewicht	29 kg

Montage

Normen	IEC 947-1 NF C 63-110 IEC 158-1 IEC 947-4
--------	--

	VDE 0660
Produktzertifizierungen	CSA
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Schutzart (IP)	IP43 entspricht EN/IEC 60529

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Nicht anwendbar, außerhalb EU RoHS-Scope
--------------------	--

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------