

RS F20 X3 IN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Die Redundanzschnittstellen werden mit verschiedenen IEC 60603-13-Steckverbindern geliefert. Dadurch können mehrere Controller parallel – jedoch nicht simultan – arbeiten, während gleichzeitig das neue System getestet wird.

Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	1461210000	
Art	<u>RS F20 X3 IN</u>	
GTIN (EAN)	4050118266948	
VPE	1 ST	



RS F20 X3 IN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

	_			
Zulassungen				
7.ulocoup.gop	900 <u></u>			
Zulassungen				
	$C \in$			
	-			
ROHS	Konform			
Abmessungen und Gewichte	<u> </u>			
Tiefe	50 mm	Tiefe (inch)	1.9685 inch	
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2.7559 inch	
Breite	40 mm	Breite (inch)	1.5748 inch	
Nettogewicht	57 g			
Temperaturen				
	40.00.00	B	05 50 00	
Lagertemperatur	-4060 °C	Betriebstemperatur	-2550 °C	
Umweltanforderungen				
RoHS-Konformitätsstatus	Konform			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
SCIP	3820ceea-2b49-4a61-bda5	-08f3867b3419		
Anschluss Daten				
Anzahl der Pole (Steuerungsseite)	20 Pole	Erdung	Nein	
Anschluss (Steuerseite)	3 x Steckverbinder nach	Lidding	140111	
wildermade (Ottoadroome)	IEC60603-13 / DIN41651			
Bemessungsdaten			•	
Bemessungsspannung	50 V AC / 70 V DC	Nennstrom pro Anschluss	0.5 A	
Betriebsstrom Gesamt	3 A			
Isolationskoordinaten (EN50	178)			
Entangahand	DIN EN E0179	Permanungainaletianaanannu	E0.V.AC. / 70.V.DC	
Entsprechend Überspannungskategorie	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung Verschmutzungsgrad	50 V AC / 70 V DC 2	
Durchschlagsfestigkeitsprüfung AC	0.35 kV	verscrimutzungsgrau		
	U.30 KV			
Klassifikationen				
ETIM 6 O	FC002E94	ETIM 7.0	FC002E04	
ETIM 6.0	EC002584	ETIM 7.0	EC002584	
ETIM 8.0	EC002584 EC002584	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002584 27-33-02-92	
ETIM 10.0 ECLASS 9.1	27-24-22-92	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-33-02-92	
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-33-02-92	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-33-02-92	
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-33-02-92	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-33-02-92	
LULAUU 13.U	∠1-33-0Z-3Z	LULAUU 14.U	Z1-33-0Z-8Z	

Erstellungs-Datum 16.11.2025 01:21:53 MEZ

ECLASS 15.0

Katalogstand / Zeichnungen 2

27-33-02-92