

RE-2Y(St)Y-SWA-Y - Controle Type 3



INSTRUMENTATIEKABEL TYPE 3 - GEWAPEND GLOBALE AFSCHERMING - IEC 60332-3

constructie	technische gegevens	normen en keuring	toepassing
<ul style="list-style-type: none"> kern sectie min. 0,5 mm² max. 1,3 mm² geleiders samengeslagen koper klasse 2 isolatie van de geleiders PE markering geleiders zwarte en witte geleiders genummerde paren globale afscherming aluminium/polyester tape aardingsdraad vertind koper sectie 0,5 mm² binnenmantel PVC bewapening gegalvaniseerde staaldraden buitenmantel PVC kleur: zwart blauwe buitenmantel: intrinsiek veilig 	<ul style="list-style-type: none"> bedrijfsspanning 300 V proefspanning 1 kV maximale temperatuur aan de geleider +70 °C bedrijfstemperatuur min. -20 °C max. +60 °C isolatieweerstand min. 5 Gohm x km wederzijdse capaciteit max. 115 nF/km weerstand van de geleiders sectie 0,5 mm² 36,7 Ohm/km sectie 0,75 mm² 24,9 Ohm/km sectie 1,34 mm² 14,2 Ohm/km buigradius 10 x kabeldiameter 	<ul style="list-style-type: none"> algemene norm EN 50288-7 IEC 60228 brandprestaties vlamvertragend IEC 60332-1 niet-brandverspreidend IEC 60332-3 	<p>Deze kabels zijn geschikt voor de transmissie van analoge en digitale signalen bij meet en controle processen onder moeilijke omgevingsomstandigheden. Hij wordt vooral gebruikt in de industrie en de petrochemische sector.</p>

REFERENTIES

Bestelreferentie	Algemene referentie	Eigenschappen			
		IEC 60332-1 vlamvertragend	IEC 60332-3 niet- brandverspreidend	versterkte mantel	LSLH Low Smoke Low Halogen
Standaard versie					
RE3...	RE-2Y(St)Y-SWA-Y	x			
RE3F	RE-2Y(St)Y-SWA-Y		x		
Varianten					
RE3V...	RE-2Y(St)Yv-SWA-Y	x		x	
RE3VF...	RE-2Y(St)Yv-SWA-Y		x	x	
RE3LS	RE-2Y(St)Y-SWA-Y LSLH	x			x
RE3FLS	RE-2Y(St)Y-SWA-Y fl LSLH		x		x
RE3VLS...	RE-2Y(St)Yv-SWA-Y LSLH	x		x	x
RE3VFLS...	RE-2Y(St)Yv-SWA-Y fl LSLH		x	x	x
Isolatie geleiders XLPE					
	RE-2X(St)Y-SWA-Y				